



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Это цифровая копия книги, хранящейся для потомков на библиотечных полках, прежде чем ее отсканировали сотрудники компании Google в рамках проекта, цель которого - сделать книги со всего мира доступными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских прав на эту книгу истек, и она перешла в свободный доступ. Книга переходит в свободный доступ, если на нее не были поданы авторские права или срок действия авторских прав истек. Переход книги в свободный доступ в разных странах осуществляется по-разному. Книги, перешедшие в свободный доступ, это наш ключ к прошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохранятся все пометки, примечания и другие записи, существующие в оригинальном издании, как напоминание о том долгом пути, который книга прошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

Правила использования

Компания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы перевести книги, перешедшие в свободный доступ, в цифровой формат и сделать их широкодоступными. Книги, перешедшие в свободный доступ, принадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, поэтому, чтобы и в дальнейшем предоставлять этот ресурс, мы предприняли некоторые действия, предотвращающие коммерческое использование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические записи.

Мы также просим Вас о следующем.

- Не используйте файлы в коммерческих целях.
Мы разработали программу Поиск книг Google для всех пользователей, поэтому используйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.
- Не отправляйте автоматические записи.
Не отправляйте в систему Google автоматические записи любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного перевода, оптического распознавания символов или других областей, где доступ к большому количеству текста может оказаться полезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем использовать материалы, перешедшие в свободный доступ.
- Не удаляйте атрибуты Google.
В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он позволяет пользователям узнать об этом проекте и помогает им найти дополнительные материалы при помощи программы Поиск книг Google. Не удаляйте его.
- Делайте это законно.
Независимо от того, что Вы используете, не забудьте проверить законность своих действий, за которые Вы несете полную ответственность. Не думайте, что если книга перешла в свободный доступ в США, то ее на этом основании могут использовать читатели из других стран. Условия для перехода книги в свободный доступ в разных странах различны, поэтому нет единых правил, позволяющих определить, можно ли в определенном случае использовать определенную книгу. Не думайте, что если книга появилась в Поиске книг Google, то ее можно использовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских прав может быть очень серьезным.

О программе Поиск книг Google

Миссия Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне доступной и полезной. Программа Поиск книг Google помогает пользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый поиск по этой книге можно выполнить на странице <http://books.google.com/>



Acquired through the
HOOVER INSTITUTION

*The Nicolas A. de Basyly
Memorial Collection*



STANFORD UNIVERSITY LIBRARIES





ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ.

Enzyklopedicheskii Slovar'

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ.



ТОМЪ XXIV.
Полярныя сіянія — Прая.



ИЗДАТЕЛИ: { Ф. А. Брокгаузъ (Лейпцигъ).
И. А. Ефронъ (С.-Петербургъ).



ALC

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типо-Литографія И. А. Ефрона, Прачешный пер., № 6.
1898.

AE55

E6

V.24

pt. 2

C.2

„ЭПЦИКЛОПЕДИЧЕСКІЙ СЛОВАРЬ“,

начатый проф. И. Е. Андреевскимъ,

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДЪ РЕДАКЦІЕЮ

К. К. Арсеньева

и заслуженнаго профессора

Е. Е. Петрушевскаго.

При участіи редакторовъ отдѣловъ:

С. А. Венгерова	отдѣлъ исторіи литературы.
Проф. А. И. Воейкова . . .	„ географіи.
Проф. Н. И. Карѣева . . .	„ исторіи.
Академика А. О. Ковалевскаго	} „ біологическихъ наукъ.
Проф. В. Т. Шевякова . . .	
Проф. Д. И. Менделѣева . .	„ химико-технической и фабрично- заводской.
Проф. А. В. Совѣтова . . .	„ сельскохозяйственный.
Владимира Соловьева . . .	„ философіи.
Проф. Н. Ѳ. Соловьева . .	„ музыки.
А. И. Сомова	„ изящныхъ искусствъ.

Наиболѣе значительныя по объему оригиналы статьи 48-го полутома

„Энциклопедическаго Словаря“.

- Полярныя сіянія (съ 2-ми хромофотографіями)—Г. Любославскій.
Полярныя страны сѣвернаго и южнаго полушарій (съ 2-ми картами)—Ю. Шокальскій.
Помпей—Н. О.
Помпея (раскопки съ табл.)—А. С.—въ.
Помѣси у человека—проф. Д. А.
» » животных—прив.-доц. Н. Кн.
» » растений—В. Тр.
Помѣстье—М. П.—въ.
Помояловскій—В. Глинскій.
Понтифексъ—Н. Обнорскій.
Понудительное исполненіе—Г. Вербловскій.
Попугаи (съ хромофотографіей и 2 табл.)—проф. Ю. В.
Попъ (англ. поэт.)—проф. Н. Стороженко.
Порохъ (съ табл.)—И. Чельцовъ А.
Португалия (геогр.)—Ир. П. и В. В.—въ.
» (исторія)—проф. И. Л.
Португальская литература—проф. Л. Шенелевичъ.
Португальскій языкъ—*.
Портъ—нажен. А. Т.
Поручительство—проф. В. Нечаевъ.
Порфиритъ и Порфиръ (минер.)—А. Карножницкій.
Посадскіе люди—А. Я.
Поселенія варваровъ—А. Готлибъ.
» военныя—А. С. Лыкошинъ.
Поселенія иностранцевъ въ Россіи—Фр. Я.
Пословица—Ар. Г.
Послѣдъ—проф. В. Шимкевичъ и проф. И. Тархановъ.
Посошковъ—проф. А. Миклашевскій.
Посполиты—Н. В.
Поссевинъ (Антоній)—проф. Н. Любавичъ.
Поставка и Поставки и подряды казенныя—проф. Н. Нечаевъ.
Поташъ—проф. В. Рудневъ А.
Потемкинъ—А. М. Л.
Потенціальная функція—проф. Д. Бобылевъ и проф. С. Хвольсонъ.
Потогонныя средства—прив.-доц. Д. К.
Потребительныя общества—И. Озеровъ.
Похищеніе имущества и П. людей—проф. К.-К.
Походный шелкопрядъ—проф. Н. Холодковскій.
Походы крестовыя—Д. Каринскій.
Почва (геол.)—прив.-доц. П. Отоцкій.
» (температура) (съ рис. въ текстѣ)—Г. Любославскій.
» (санитарн.)—проф. Ф. Эрисманъ.
Почвенныя воды (съ рис. въ текстѣ)—пр.-доц. П. Отоцкій.
Почта и Почтовые знаки—А. Я. и Фр. Я.
Пошлины и Пошлина съ наслѣдствъ—проф. В. Яроцкій.
Позъ (Эдгаръ)—З. В.
Поззія и Поэтика—А. Горнфельдъ.
Права иностранцевъ—М. Брунъ.
Правило фазъ (съ рис. въ текстѣ)—А. Горбовъ А.
Правильная система (минер., съ рис. въ текстѣ)—проф. П. Земляченскій.
Правительство—прив.-доц. Вл. Гессенъ.
Право—проф. В. Нечаевъ.
» бѣдности—Г. Вербловскій.
» войны—прив.-доц. Вл. Грабаръ.
» естественное—пр.-доц. Н. Новгородцевъ.
» магдебургское—Н. В. и Фр. Янъ.
» мусульманъ—М. Т.
» наслѣдственное—проф. В. Нечаевъ.
» общее и обычное Англіи—М. Брунъ.
» обычное и П. обычное Франціи—проф. В. Нечаевъ.
» обязательственное—проф. В. Нечаевъ.
» пользованія общаго—проф. В. Нечаевъ.
Православіе—проф. Н. В.—въ.
Прага—Ир. П.
Праздники народныя—Е. Анничковъ.
Практическая астрономія—В. Серафимовъ.

Въ Энциклопедическомъ Словарѣ употребляются, кромѣ мѣръ русскихъ, также и метрическія, французскія, которыя теперь приняты въ большей части европейскихъ государствъ. Для перевода русскихъ мѣръ въ метрическія и обратно—метрическихъ въ русскія—къ «Энциклопедическому Словарию» приложены таблицы въ V-мъ томѣ, послѣ страницы 468, въ прибавленіи.

Для перевода русскихъ мѣръ въ англійскія и обратно—англійскихъ въ русскія—см. томъ XX, ст. Мѣры, стр. 326 и 327.

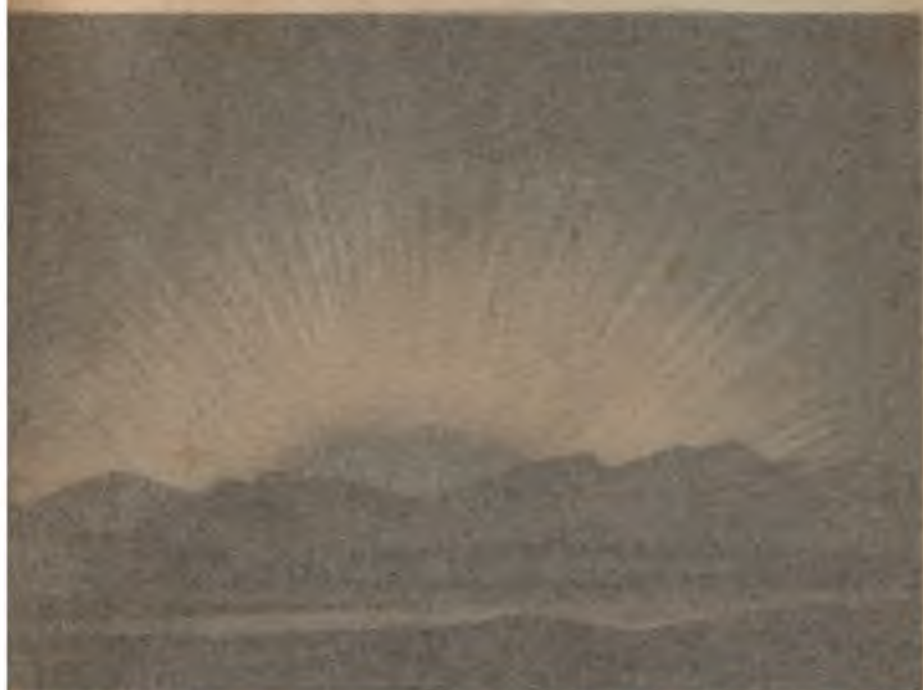
Списокъ гг. сотрудниковъ „ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКАГО СЛОВАРЯ“

И ИХЪ ИНИЦІАЛОВЪ.

- Абрамовичъ-Барановскій, С. С.
Агафоновъ, В. К.
Алексѣевъ, М. Т., врачъ [А.].
Амалицкій В. П.
Аничковъ, Е. В., прив.-доц.
Анучинъ, Д. Н., проф. [Д. А.].
Арабажинъ, К. И. [К. А—нз].
Арсеньевъ, К. К.
Архангельскій, А. С., проф.
Багалъй, Д. И., проф. [Д. Б—й].
Барсовъ, Н. И., проф. [Н. Б—сз].
Батюшковъ, О. Д., прив.-доц.
Безобразовъ, С. В. [С. Б.].
Біанки, Вас. Льв. [В. Б.].
Бобылевъ, Д. К., проф. [Д. Б.].
Бобынинъ, В. В., пр.-доц. [В. Б.].
Боргманъ, И. И., проф.
Бородинъ, Н. А. [Н. Б—нз].
Борткевичъ, В. О.
Боцяновскій, В. О. [В. Б.].
Брандтъ, Б. Ф. [Б. Б—мз].
Брауде, А. В.
Браудо, А. И. [А. Б—о].
Браунъ, О. А., пр.-доц.
Бриліантъ, С. М.
Брунъ, М. И. [М. Б.].
Бузескулъ, В., проф. [Б. Б—мз].
Буйницкій, Н. А. [Н. А. Б.].
Буличъ, С. К., проф. [С. Б—вз].
Вѣловъ, А. И.
Визыницкій Вируля, А. А.
Вагнеръ, Ю. [Ю. В.].
Вальтеръ, Н. Г.
Василенко, Н. Пр. [Н. В.].
Васильевскій, М. [М. В—йз].
Васильевъ, А. К. [А. К. В.].
Ватсонъ, М. В. [М. В.].
Вейнбергъ, Л. Б. [Л. В.].
Вейнбергъ, П. И., прив.-доц.
Величко, К. И., проф. [К. В—о].
Венгерова, З. А. [З. В.].
Венгеровъ, С. пр.-доц. [С. В.].
Вербловскій, Г. Л.
Вернеръ, К. А. [К. В.].
Веселовскій, Ал. Н., акад.
Веселовскій, Алексѣй Н., проф.
Веселовскій, К. С., акад.
Веселовскій, Н. И., пр. [Н. В.].
Веселовскій, Ю. А. [Ю. В.].
Виноградовъ, П. Г., проф.
Вишперъ, Р. Ю., проф. [Р. В.].
Витковский, В. В. [В. В. В.].
Владиміровъ, П. В., проф.
Водовозовъ, В. В. [В. В—сз].
Воейковъ, А. И., проф. [А. В.].
Вольтеръ, Э. А., прив.-доц.
Ворожейкинъ, Ф. Ю.
Вороновъ, А. П. [А. И. В.].
Воронцовъ, В. П.
Вуколовъ, С. П.
Ганешинъ, С. А., проф.
Ганзентъ, П. Г. [П. Г—з].
Гарднеръ, Е. И. [Е. Г.].
Гаршинъ, Е. М. [Е. Г.].
Гезехусъ, Н. А., проф. [Н. Г.].
Гемиліанъ, В. А.
Герценштейнъ, Г. М., пр.-доц. [Г. М. Г.].
Гершунъ, А. Л. [А. Г.].
Герье, В. И., проф. [В. Г.].
Гессентъ, Вл. М., прив.-доц.
Глянскій, В. [В. Г.].
Головницковъ, К. Д. [К. Д. Г.].
Голубевъ, В. О.
Горбовъ, А. И. [А. И. Г.].
Горнфельдъ, А. Г. [А. Г—д].
Горчаковъ, М. И., проф.
Готлибъ, А. Г. [А. Г—бз].
Грабаръ, В. Э., прив.-доцентъ [Вл. Г.].
Гротъ, К. Я., проф.
Гротъ, Н. Я., проф.
Гулишамбаровъ, С. О. [С. Г.].
Делоне, Н. В., проф. [Н. Д.].
Деревницкій, А. Н.
Дерюжинскій, В. О., проф.
Джаншіевъ, Г. А. [Г. Д.].
Динникъ, Н. [Н. Я. Д.].
Добровлянскій, В., пр. [В. Д.].
Дьяконовъ, М. Н., проф. [М. Д.].
Егоровъ, Н. Г., проф. [Н. Е.].
Ждановъ, А. М., проф. [А. Ж.].
Житецкій, И. П. [И. Ж.].
Жуковичъ, П. И., прив.-доц.
Звягинцевъ, Е. А. [Е. З.].
Земятченскій, П. А., проф. [П. З.].
Зѣлинскій, О. Ф., проф.
Ивановскій, А. О., пр. [А. О. И.].
Ивановскій, Д. О.
Ивановъ, И. И.
Износковъ, И. А. [И. И.].
Иностранцевъ, А. А., проф.
Камаповскій, гр., Л. А., проф.
Каменскій, Д., д-ръ [Д. К.].
Каратыгинъ, Е. [Е. К—нз].
Каринскій, Д. [Д. К.].
Карцовъ, В. С. [В. К.].
Карышевъ, Н. А., проф.
Картевъ, Н. И., проф. [Н. К.].
Кауфманъ, А. А.
Кауфманъ, И. И., проф.
Карножицкій, А. И.
Кивлицкій, Е. А. [Е. К.].
Кирпичниковъ, А. И., проф.
Клюсъ, Г. А. [Г. К.].
Книповичъ, Н. М., магистръ
Ковальскій, А. А.
Кованько, А. М.
Коконцевъ, Ив. Н.
Кокошкинъ, О. О.
Колотовъ, С. С.
Колубовскій, Я. Н.
Комаровскій, А. Г.
Кони, А. О.
Коноваловъ, Д. П., проф.
Кононовъ, А. А. [А. К.].
Ковскій, П. А. [П. К—из].
Корелинъ, М. С., проф. [М. К.].
Копынь, М. Б., докторъ.
Красноперовъ, Ив. М.
Красускій, К. [К. К.].
Кронебергъ, А. И.
Круглый, А. О. [А. О. К.].
Крупскій, А. К., проф. [А. К.].
Круссеръ, В. П.
Крыловъ, Викторъ Ал.
Крымскій, А. Е. [А. Е. К.].
Кудрявскій, Д. [Д. К.].
Кудрявцевъ, Н. В. [Н. К.].
Кузминъ-Караваевъ, В. Д., проф. [К. К.].
Куриловъ, В. В.
Лазаревскій, А. М. [Лз.].
Лазаревскій, Н. И.
Ланговой, Н. П., проф.
Латкинъ, Н. В. [Н. Л.].
Латышевъ, С. М. [С. Л.].
Левинсонъ-Лессингъ, Ф. Ю., проф. [Ф. Л.].
Левинъ, А. М.
Леперъ, Р. [Р. Л.].
Лермантовъ, В. В., прив.-доц. [В. Л.].
Лесевичъ, В. В.
Лидовъ, А. П., проф. [А. П. Л.].
Липовскій, А. Л. [А. Л—из].
Лисовскій, Н. М.
Ловягинъ, А. М. [А. М. Л.].
Ловягинъ, Р. М. [Р. Л—нз].
Лопатинъ, Л. М.
Лопухинъ, А. П., проф. [А. Л.].
Лось, И. Л., пр.-доц. [И. Л.].
Лучицкій, И. В., проф. [И. Л.].
Лыкошинъ, А. С.
Любовичъ, Н., проф. [Н. Л—чз].
Любославскій, Г. А.
Ляпинъ, Л., д-ръ.
Ляценко, А. І. [А. Л—нко].
Мазевскій, К. [К. М.].

- Малениц, А. И. [А. М.—з].
 Мамонтов, В. В.
 Марголин, М. М.
 Марков, А. К.
 Марр, Н. Я., пр.-доц. [Н. М].
 Масальский, кн. В. И. [В. М].
 Матвеев, П. А.
 Менделеев, В. Д. [В. М].
 Менделеев, Д. И., проф. [Д].
 Миклашевский, А. Н., проф.
 Миклашевский, Ив. Н., проф. [И. Н. М].
 Миллер, В. О., проф. [Вс. М].
 Милуков, П. Н. [И. М.].
 Минский, Н. М.
 Мищенко, О. Г., проф. [О. М].
 Модестов, В. И., проф.
 Моравский, С.
 Мочант, Э. О.
 Мурашкинцев, А. А. [А. М].
 Муромцев, С. А. [С. М].
 Мусселиус, В. Р.
 Надсон, Г. А. [Г. Н].
 Нечаев, В. М., проф. [В. Н].
 Никольский, А. М. [А. Н].
 Обнорский, Н. [Н. О].
 Озеров, Ив.
 Ону, А. М. [А. О].
 Ореус, И. И., ген.-лейт. [И. О].
 Орлов, С.
 Оссовецкий, И. С.
 Островский, В. М. [В. О—ий].
 Отоцкий, П. [П. От].
 Пель, А. В., проф.
 Перетц, В. Н., прив.-доц. [В. П.].
 Петрушевский, Д. М.
 Петрушевский, О. О., проф. [О. П.].
 Пискорский, В. [В. П—ий].
 Позднеев, А. М., пр. [А. П.].
 Позднеев, Д. М., прив.-доц. [Д. П.].
 Покровский, А. И., прив.-доц.
 Покровский, В. Ив.
 Подievков, М. [М. П—ов].
 Половинкин, Ир. Н. [Ир. П.].
 Подънов, Б. К. [Б. П.].
 Потанин, Г. Н. [Г. П.].
 Пресс, А. А.
 Пыпин, А. Н., акад.
 Радлов, Э. Л. [Э. Р.].
 Рейнгольд, А. А. [А. Р.].
 Рейтлингер, Н. А. [Р.].
 Ржешотарский, А. [А. Р.].
 Рихтер, Д. И. [Д. Р.].
 Розенбах, П., пр.-доц. [П. Р.].
 Ростовцев, С. И., пр. [С. Р.].
 Рубакин, Н. А.
 Рубцов, П. П. [П. П. Р.].
 Рудаков, В. Е. [В. Р—ов].
 Руднев, В. М., проф.
 Руммель, В. В. [В. Р.].
 Свѣшников, М. И., прив.-доц.
 Селивановский, М. И.
 Селиванов, А. О. [А. О. С.].
 Сент-Илер, К. К.
 Серафимов, В. В. [В. С.].
 Скалон, В. Ю.
 Скрябин, М. Д. [М. С.].
 Слонимский, Л. З.
 Случевский, Вл. К. [В. С—ий].
 Смирнов, Н. А.
 Смирнов, О. А. [О. С.].
 Соболев, М. Н., прив.-доц.
 Советов, А. В., проф.
 Созонов, С. И.
 Соколовский, П. А.
 Соляев, В. О.
 Соловьев, Вл. С. [Вл. С.].
 Соловьев, Н. О. пр. [Н. С.].
 Сомов, А. И. [А. С—ов].
 Сомов, А. А. [А. А. С—ов].
 Спасович, В. Д.
 Срезневский, Вс. И.
 Степанов, С. Л. [С. С.].
 Степович, А. И.
 Сторожев, В. Н. [В. Ст.].
 Стороженко, Н. И., проф.
 Струве, П. Б. [С.].
 Сумцов, Н. О., пр. [Н. С—ов].
 Сычонов, И. М., проф.
 Таиров, В. [В. Т.].
 Таненбаум, А. С., инж. п. с. [А. Т.].
 Татарский, В. Т. [В. Т.].
 Тарханов, И. Р., пр. [И. Т.].
 Тищенко, В. Е.
 Траншель, В. Г. [В. Тр.].
 Тривус, М. Л. [М. Т.].
 Троицкий, А.
 Трубецкой, кн. Е. Г.
 Трубецкой, кн. С. Г., прив.-доц.
 Тураев, В. [В. Т.].
 Тугант-Барановский, М. И., прив.-доцент [М. Т.—Е.].
 Тупиков, Н. М.
 Тутковский, П. Т. [П. Т.].
 Уманский, А. М. [Ум.].
 Успенский, О. И., проф.
 Фаворский, А. Е., прив.-доц.
 Фальборк, Г. А.
 Фаусек, В. А., маг. [В. Ф.].
 Филиппов, Н. [Н. Ф.].
 Флавицкий, Ф. М., проф.
 Фойницкий, И. Я., проф.
 Форстен, Г. В., проф. [Г. Ф.].
 Фортунатов, Ал. О. [А. Ф.].
 Фрик, Э. Ф. [Э. Ф.].
 Хардин, Д. [Д. Х.].
 Хвольсон, О. Д., проф. [О. Х.].
 Хенкин, Д. И.
 Хлопиз, Г., проф.
 Ходский, Л. В., проф.
 Холодковский, Н. А., проф.
 Храневич, К. [К. Х.].
 Цагарели, А., проф. [А. Ц.].
 Церетели, Г. [Г. Ц.].
 Чарнолусский, В. Ив.
 Челпанов, Е.
 Чельдов, И. М.
 Чельцов, П. [П. Ч.].
 Чешихин, Вс. Е. [Вс. Ч.].
 Чупров, А. А.
 Чупров, А. И., проф.
 Шахматов, А.
 Шевяков, В., проф. [В. Ш.].
 Шеймин, И., проф.
 Шепелевич, Л., проф.
 Шимкевич, В. М., проф. [В. М. Ш.].
 Ширавев, С. О. [С. Ш.].
 Шпиндлер, Г. В. [Г. Ш.].
 Шмурло, Е. Ф., проф. [Е. Ш.].
 Шокальский, Ю. М. [Ю. Ш.].
 Шперк, Ф. Ф., д-р [Ф. Ш.].
 Штейн, В. [В. Ш.].
 Шуляченко, А. Р., проф.
 Шухов, В. Г.
 Щепкин, Е., пр.-доц. [Е. Щ.].
 Эрисман, О. О., проф.
 Южиков, С. Н.
 Якимович, А. А. [А. Як.].
 Яковсон, Г. Г. [Г. Я.].
 Янжул, Е. Н.
 Яновский, А. Е. [А. Я.].
 Яроцкий, В. Г., проф. [В. Я.].
 Ястребов, Н. В. [Н. Я—ов].
 Яцыно, И. А.

* ПОДЪРНОЕ СЛНЦЕ.

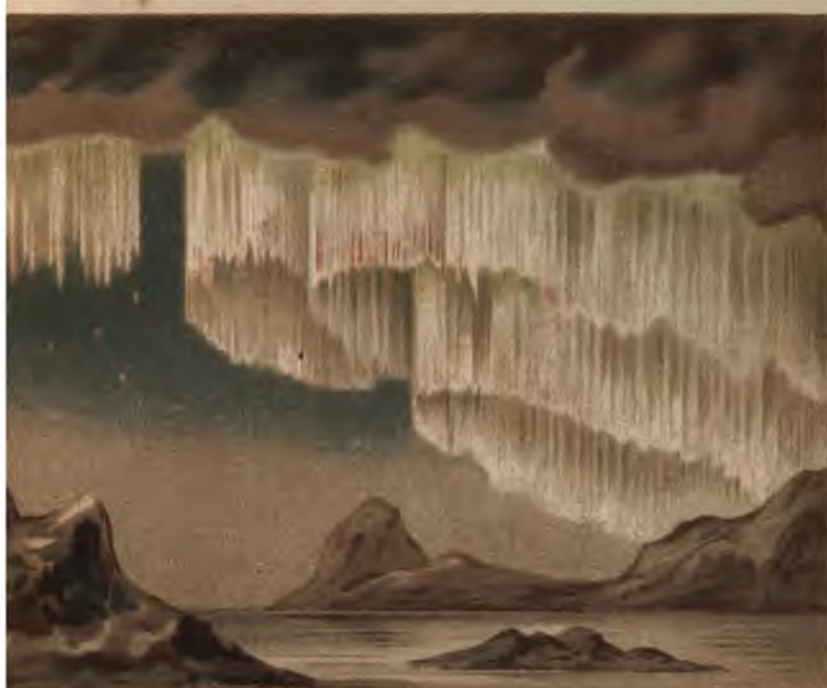


Фиг. 1.



Фиг. 2.

ПОЛЯРНОЕ СІЯНІЕ.



Фиг. 2.



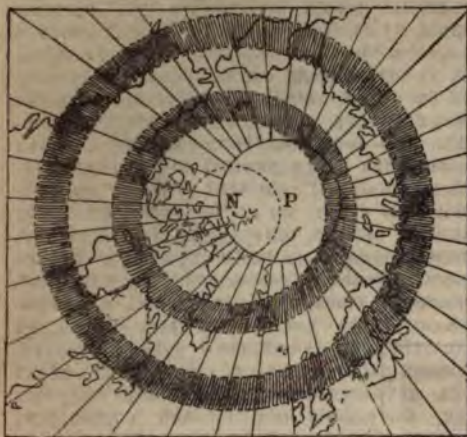
Фиг. 3.

Полярныя сіянія. — Въ средних и высоких широтахъ ночью можно видѣть свѣтовое явленіе, въ сѣверномъ полушаріи появляющееся обыкновенно на сѣверной сторонѣ небосклона, которое называютъ *сѣвернымъ сіяніемъ* (народное названіе на сѣв. Россіи *столомъ*; *Aurore boréale*, *Nordlicht*, *Northern light*, *Streamers*); въ южномъ полушаріи оно появляется на южной сторонѣ горизонта и называется здѣсь *южнымъ сіяніемъ*; въ послѣднее время для этого явленія принято, какъ болѣе общее, названіе *П. сіянія* (*Aurore polaire*, *Polarlicht*). Въ средних широтахъ въ болѣе частыхъ и обыкновенныхъ случаяхъ П. сіянія начинается появленіемъ на сѣверной сторонѣ горизонта, — прямо надъ точкою сѣвера по магнитному меридіану, — желтоватаго или, чаще, зеленовато-желтоватаго свѣта, нерѣдко въ формѣ довольно ярко свѣтящихся облачныхъ массъ, постепенно усиливающихся и поднимающихся надъ горизонтомъ, при чемъ образуется яркая свѣтовая дуга съ рѣзко ограниченными нижнимъ и неопредѣленнымъ, размытымъ верхнимъ краемъ; внизу, подъ этою дугою, небесный сводъ какъ-бы темнѣетъ и образуется такъ наз. *темный сегментъ*. Изъ этой свѣтлой дуги выбрасываются временами яркіе снопы свѣта, въ видѣ отдѣльных лучей или цѣлыхъ пучковъ лучей, иногда того же зеленовато-желтого оттѣнка, какъ и дуга, иногда — окрашенныхъ и переливающихся цвѣтами радуги (табл. фиг. 1). Эти лучи нерѣдко имѣютъ значительную длину и достигаютъ зенита, иногда даже переходя черезъ него. При наиболѣе яркихъ и блестящихъ сіяніяхъ, лучи эти, всплывая по временамъ массами по всей длинѣ дуги, перерѣзываютъ всю сѣверную сторону небосклона и, сходясь въблизи магнитнаго зенита*), образуютъ здѣсь блестящій свѣтовой вѣнецъ, — *корону* сѣвернаго сіянія. Въ болѣе рѣдкихъ случаяхъ и въ средних широтахъ, — а въ болѣе высокихъ, напр. на сѣверѣ Норвегіи, довольно часто, — сѣверныя сіянія принимаютъ видъ образованной свѣтовыми лучами волнующейся занавѣси, какъ-бы раздуваемой вѣтромъ (табл. фиг. 2, 3). Еще сѣвернѣе яркость П. сіяній начинаетъ убывать; они дѣлаются менѣе разнообразными, болѣе простыми; обычная для этихъ широтъ форма П. сіянія — свѣтлая дуга, непрерывно измѣняющая свою яркость и перемѣняющаяся по небесному своду, при чемъ нерѣдко за одной дугою слѣдомъ всплываетъ другая, за нею еще, и еще, такъ что получается рядъ быстро слѣдующихъ другъ за другомъ дугъ (табл. фиг. 4). Перечисленные формы — наиболѣе часто наблюдаемые, обычные типы П. сіяній; вообще же П. сіянія представляютъ собою чрезвычайное разнообразіе по ихъ виду, яркости и окраскѣ. Не смотря на это разнообразіе, удалось привести всѣ наблюдаемые случаи къ двумъ классамъ. Къ первому изъ нихъ, — полярныхъ сіяній *спокойныхъ*, — от-

носятся обыкновенно такіе, которые сохраняютъ въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго времени свое положеніе на небесномъ сводѣ и свою относительную яркость; въ этомъ классѣ различаютъ три главных формы: 1) слабый свѣтъ на сѣверной сторонѣ горизонта безъ какихъ-либо ясныхъ очертаній; 2) болѣе яркій свѣтъ, сконцентрированный въ пятна, иногда принимающіе видъ облачныхъ массъ, поднимающихся надъ горизонтомъ; это — начальная, какъ упомянуто, форма большинства наблюдаемыхъ въ средних широтахъ сіяній; 3) свѣтовые дуги изъ однородной массы свѣта, съ достаточно рѣзко очерченными краями, опирающіяся обыкновенно своими концами на линію горизонта. Второй классъ обнимаетъ собою всѣ П. сіянія, *подверженные быстрымъ измѣненіямъ и перемѣщеніямъ*; здѣсь можно различать также три подраздѣленія; 4) свѣтовые дуги съ неоднороднымъ распредѣленіемъ свѣта по ихъ длинѣ и съ неправильными очертаніями верхняго края, кажущіяся обыкновенно состоящими изъ полосокъ или лучей, перпендикулярныхъ къ длинѣ дуги; эти дуги выбрасываютъ обыкновенно изъ себя перемежающіеся снопы лучей (лучистыя сѣверныя сіянія); постоянная принадлежность этого типа — темный сегментъ; 5) отдѣльные, болѣе или менѣе оближенные, но другъ съ другомъ несвязанные лучи, иногда своимъ схожденіемъ въ магнитномъ зенитѣ образующіе корону; 6) свѣтлыя полосы или ленты, состоящія изъ скученныхъ вмѣстѣ лучей неодинаковой яркости; иногда онѣ представляются свивающимися въ сгибы и складки и тогда образуютъ сѣверныя сіянія въ видѣ драпировокъ или занавѣсей — наиболѣе блестящая и красивая изъ формъ этого явленія. Перечисленные формы въ отдѣльных случаяхъ могутъ быть наблюдаемы каждая сама по себѣ — самостоятельно, или же П. сіяніе можетъ представлять собою послѣдовательные переходы изъ одной формы въ другую. Частота наблюденія разныхъ формъ П. сіяній для различныхъ мѣстностей земной поверхности неодинакова. Сопоставляя всѣ извѣстныя наблюденія надъ различными формами П. сіяній съ мѣстомъ наблюденій, а также съ своими собственными наблюденіями во время зимовки «Веги» у сѣв. береговъ Сибири, Норденшѣльдъ пришелъ къ заключенію, что для сѣвернаго полушарія можно около нѣкоторой точки *N* (фиг. 1), которую теперь принято называть *Норденшѣльдовымъ пунктомъ*, весьма близкой къ сѣверному магнитному полюсу, описать рядъ концентрическихъ круговъ. Внутрь перваго круга, описаннаго радіусомъ въ 6° шир., сѣверныя сіянія являются только въ видѣ слабого свѣта то, на сѣверной, то на южной сторонѣ горизонта. Во второмъ поясѣ, между кругами въ 8° и 16°, обычная форма сіяній — двойная свѣтлая дуга типа 3, часами, иногда даже днями не мѣняющая своего положенія на небесномъ сводѣ. Между кругами въ 16° и 20° такая свѣтовая дуга, поднимаясь надъ горизонтомъ, доходить до зенита наблюдателя, теряетъ свою характерную форму и изъ нея появляются временами снопы лучей. Въ четвертомъ поясѣ, между кругами 20° и 28°,

*) Названіемъ *магнитнаго зенита* обыкновенно обозначаютъ ту точку небеснаго свода, въ которой его пересекаетъ линія, соединяющая оба полюса свободно вращающейся (т. е. имѣющей возможность поворачиваться въ горизонтальной и вертикальной плоскостяхъ) магнитной стрѣлки.

преобладают лучистыя сѣверныя сінія, а въ пятнѣ наибольшей частоты и блеска достигаютъ сінія въ формѣ полосъ или занавѣсей. Въ послѣднемъ кругу (въ 33°) полярныя сі-



Черт. 1.

нія—явленіе сравнительно рѣдкое и случайное. При общей желтоватой окраскѣ явленія въ яркихъ и быстро мѣняющихся свой видѣ сініяхъ иногда появляются лучи, окрашенные въ другіе цвѣта—преимущественно въ красный и зеленый, рѣже—въ синий и фіолетовый. При наиболѣе интенсивныхъ сініяхъ желтоватый оттѣнокъ можетъ пропасть совершенно. Такъ во время замѣчательнаго по своей яркости сінія 4 февр. (23 янв. ст. ст.) 1872 г. весь сѣв. небосклонъ казался наблюдателямъ покрытымъ багрово-красною мантией, спускавшеюся изъ магнитнаго зенита. Яркость свѣта въ сініяхъ вообще невелика: даже при наиболѣе яркихъ изъ нихъ освѣщеніе земной поверхности далеко слабѣе, нежели въ ясную ночь во время полнолунія; очень рѣдки случаи, когда наблюдатели сравнивали освѣщеніе П. сініями съ освѣщеніемъ луны во время одной изъ ея четвертей. Сквозъ лучи или свѣтловыя массы сінія всегда можно видѣть болѣе яркія звѣзды, а чрезъ темный сегментъ просвѣчиваютъ даже и сравнительно слабыя, при чемъ никакихъ измѣненій въ видѣ звѣздъ не замѣтно. Спектръ П. сінія характеризуется 12—14 свѣтлыми линиями, отчасти совпадающими съ линиями, наблюдаемыми въ спектрѣ разряженнаго воздуха въ Гейслеровыхъ трубкахъ подѣйствіемъ электрическихъ разрядовъ, отчасти же несовпадающими ни съ одною изъ линий какого-либо извѣстнаго вещества. Наиболѣе яркою и характерною линією является желтовато-зеленая (съ длиною волны 557 μ .), весьма близко совпадающая съ линією, наблюдаемою въ спектрѣ зодіакальнаго свѣта: происхожденіе ея до сихъ поръ неразгадано. Размѣры области, на которой одновременно могутъ быть видны полярныя сінія, могутъ колебаться въ самыхъ широкихъ предѣлахъ. Наблюденія кап. Нерса въ Грѣнландіи показали, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ сѣверныя сінія, наблюдаемыя на одной изъ станцій, оставались невидимыми на другой, отстоящей

всего на 100 км. отъ первой; подобные случаи наблюдались и другими путешественниками. Съ другой стороны, можно указать на противоположные случаи: 28—29 авг. 1859 г. сѣверное сініе было наблюдаемо одновременно во всей Европѣ, въ западной части Африки, на Атлантическомъ океанѣ и по всей Сѣверной Америкѣ до о-ва Кубы. Еще обширнѣе область сінія 4 февр. 1872 г., которое отмѣчено наблюдателями сѣвернаго полушарія на пространствахъ, ограниченномъ съ сѣвера линією, проходящею отъ Енисейска къ сѣвернымъ берегамъ Грѣнландіи, а съ юга линією, проходящею чрезъ Бомбей, Сіену (Верхній Египетъ) и Флориду (Сѣв. Америка),—словомъ, область наблюденія охватила въ этомъ случаѣ всю Европу, часть Азии, сѣверъ Африки и Атлантическій океанъ. Совершенно въ тѣ же часы этого дня въ южномъ полушаріи наблюдалось южное сініе, также охватившее почти все это полушаріе и отмѣченное напр. наблюдателями въ Австраліи, на о-вѣ Св. Маврикія, на о-вѣ Соединенія и въ землѣ Наталь. Полоса, отдѣлявшая области, на пространствахъ которыхъ наблюдаемы были одновременно сѣв. и южн. сінія, въ этомъ случаѣ не превышала 20° въ ту и другую сторону отъ экватора. Если принять еще во вниманіе, что день на одной половинѣ земного шара мѣшалъ здѣсь видѣть сініе и что вездѣ безъ исключенія, гдѣ царствовала ночь, сініе было видимо, то въ разсматриваемомъ случаѣ, вѣроятно, весь почти земной шаръ, за исключеніемъ узкой экваторіальной полосы, былъ какъ-бы одѣтъ свѣтомъ этого сінія. Также, какъ область видимости, различна и высота, на которой наблюдались полярныя сінія. Наблюденія, сдѣланныя въ Европѣ въ теченіе прошлаго и текущаго столѣтій надъ лучистыми по преимуществу сініями, показываютъ, что въ средних широтахъ высота нижняго края свѣтлой дуги можетъ колебаться между 70—300 килом., верхніе же края лучей достигаютъ иногда высотъ въ 700 и болѣе килом. надъ поверхностью земли. Наблюденія станцій на сѣверѣ Норвегіи и Финляндіи даютъ подобныя же числа. Напротивъ, для странъ около-полярныхъ цѣлый рядъ чиселъ подтверждаетъ тотъ фактъ, что въ этихъ крайнихъ широтахъ сінія могутъ наблюдаться на высотахъ, значительно меньшихъ, чѣмъ предыдущія. Такъ Парри во время своего полярнаго путешествія наблюдал сініе на высотѣ всего 210 м., при чемъ это сѣверное сініе проектировалось на корабль и берегъ, отстоявшіе на 2750 м. отъ мѣста наблюденія. Еще поразительнѣе явленіе, наблюдаемое въ Грѣнландіи 26 февр. 1872 г., когда сініе типа 5 (въ видѣ отдѣльныхъ лучей) появилось всего на высотѣ 55 м. надъ землею и на разстояніи 110 м. отъ одной изъ наблюдавшихъ его станцій. Наблюденія Лемстрёма въ Лапландіи неоднократно обнаруживали сінія на высотѣ 20—30 м. Вообще сопоставленіе наблюдаемыхъ высотъ между собою и съ районами видимости П. сіній наводитъ на мысль, что при ихъ наблюденіи приходится, повидимому, имѣть дѣло иногда съ явленіями чисто мѣстнаго характера, видимыми на весьма небольшихъ высотахъ и въ очень ограничен-

номъ районѣ; иногда же П. сіянія охватываютъ обширныя районы и достигаютъ тогда значительныхъ высотъ надъ землею поверхностью. Относительно среднихъ высотъ, на которыхъ происходятъ П. сіянія, слѣдуетъ считать установленнымъ вполнѣ тотъ фактъ, что высоты эти, довольно значительныя для среднихъ широтъ, уменьшаются по мѣрѣ приближенія къ сѣв. магнитному полюсу.

Для изученія вопроса о повторяемости полярныхъ сіяній въ различныхъ мѣстностяхъ земного шара въ течение опредѣленнаго промежутка времени, именно въ течение года, Фритцъ, пользуясь каталогами сѣверныхъ сіяній, построилъ карту ихъ распредѣленія для сѣвернаго полушарія (фиг. 2). На этой картѣ всѣ мѣста съ одинаковымъ среднимъ числомъ сіяній, наблюдаемыхъ въ течение

области, ограниченной этою линіею, повторяемость быстро растетъ: въ Петербургѣ наблюдается напр. среднимъ числомъ 9 сіяній въ годъ, въ Христианіи — около 30, въ Дронтеймѣ и Улеборгѣ — около 100. Съ приближеніемъ къ полюсу сіяній повторяемость ихъ возрастаетъ, однако, только до тѣхъ поръ, пока мы не дойдемъ до линіи, обозначенной на картѣ *линіею максимума*; по ту сторону этой линіи число сіяній снова уменьшается. Одновременно съ уменьшеніемъ повторяемости уменьшается и яркость сіяній къ С отъ этой линіи. Вмѣстѣ съ тѣмъ обнаруживается и еще странный фактъ. Въ среднихъ широтахъ Европы П. сіянія наблюдаются почти исключительно на сѣверной части небосклона; только въ исключительныхъ случаяхъ свѣтлая дуга сіянія переходитъ черезъ зенитъ наблюдателя и можетъ быть видима на южной сторонѣ горизонта. При переходѣ къ болѣе сѣв. мѣстностямъ, съ увеличеніемъ числа сіяній въ течение года, возрастаетъ и число сіяній, наблюдаемыхъ на южной сторонѣ горизонта. За линіею максимальной повторяемости на картѣ проведена еще одна пунктирная линія (*полоса нейтральнаго направленія*), соединяющая всѣ мѣста, для которыхъ число сіяній, наблюдаемыхъ на сѣверной сторонѣ горизонта, равно числу сіяній на южной. Сѣвернѣе этой линіи преобладаютъ уже сіянія на южной сторонѣ горизонта: такъ, въ Упернавикѣ (Гренландія) изъ 100 сіяній 81 видно на южной половинѣ горизонта и только 4 на сѣверной его сторонѣ, остальные же 15 появляются то на В, то на З. Сопоставляя эти факты со своими наблюденіями во время путешествія около сѣверныхъ береговъ Азии, т. е. въ районѣ максимальной повторяемости сіяній, гдѣ почти постоянно можно было наблюдать спокойно стоящую высоко надъ горизонтомъ двойную свѣтлую дугу П. сіянія, Норденшѣльдъ высказалъ гипотезу, довольно удовлетворительно объясняющую наблюдаемые факты. Онъ предполагаетъ, что вокругъ сѣвернаго магнитнаго полюса (правильнѣе Норденшѣльдова пункта) существуетъ постоянное свѣтовое



Черт. 2. Карта повторяемости сѣв. сіяній въ сѣв. полушаріи.

года, соединены сплошными линіями, — *изогазмами* (изо — равный, *газма* — газъ, — зно, развѣзуюсь). Изогазмы представляютъ собою овальныя, довольно правильныя линіи, центры которыхъ — Норденшѣльдовъ пунктъ, совпадающій почти съ сѣвернымъ магнитнымъ полюсомъ, — является полюсомъ сѣверныхъ сіяній. Первая, внѣшняя изъ этихъ линій, помѣченная цифрою 0.1, соединяетъ мѣста, гдѣ полярныя сіянія наблюдаются въ среднемъ однажды въ 10 лѣтъ. Во внутрѣ

кольцо (*о́внецъ сѣверныхъ сіяній*), диаметромъ около 2000 км. и на высотѣ около 200 км. надъ поверхностью земли; снаружи этого кольца, въ его плоскости, лежитъ второе, нѣсколько большаго диаметра; высоты наблюдаемыхъ дугъ довольно хорошо соответствуютъ этой гипотезѣ Норденшѣльда. Эти кольца наблюдатели и видятъ, какъ свѣтлыя дуги, то на сѣверной, то на южной сторонѣ горизонта, смотря по положенію мѣста наблюденія относительно колецъ. Изъ

вѣшняго кольца, которое Норденшѣльдъ считаетъ центромъ свѣтовой дѣятельности для сіяній, появляются всѣ яркія и болѣе сложныя формы явленія, направляясь наружу; въ области же между внутреннимъ кольцомъ и полюсомъ сіяній наблюдаются только сравнительно слабыя и простыя типы послѣднихъ. Гипотеза Норденшѣльда вызвала впрочемъ противъ себя довольно вѣсныя возраженія.

Фритцъ установилъ, что число ежегодно наблюдаемыхъ въ среднихъ широтахъ сіяній подвержено значительнымъ и довольно правильнымъ колебаніямъ, обнаруживая рядъ максимумовъ и минимумовъ, промежутокъ между которыми равенъ (какъ и для солнечныхъ пятен) 11 годамъ и 2 мѣсяцамъ. Періоды максимума и минимума сіяній совпадаютъ съ таковыми же періодами для солнечныхъ пятенъ, равно какъ и съ періодами колебаній склоненія магнитной стрѣлки: и здѣсь максимальныя отклоненія совпадаютъ съ максимумомъ сіяній и обратно. Для странъ, лежащихъ внутри нейтральной линіи, періодичность сіяній, по Тромгольду, оказалась обратною періодичности для среднихъ широтъ. Наблюденія показали затѣмъ, что яркія и блестящія сіянія среднихъ широтъ сопровождаются такъ называемыми магнитными бурями (Земной магнетизмъ, XII, 477); при этомъ магнитное возмущеніе тѣмъ сильнѣе, чѣмъ ярче и обширнѣе П. сіяніе. Центр сіянія всегда совпадаетъ съ точкою магнитнаго С, лучи сіянія направлены преимущественно параллельно магнитному меридіану и корона во время сіянія образуется всегда вокругъ магн. зенита. Только слабыя сіянія, наблюдаемые внутри нейтральной линіи, прямой связи съ колебаніями земнаго магнетизма какъ бы не обнаруживаютъ; но эти сіянія—явленія чисто мѣстныя. Въ заключеніе укажемъ на связь между П. сіяніями и появленіемъ нѣкоторыхъ типовъ перистыхъ облаковъ и круговъ около солнца или луны. Великій разъ, какъ только такіа облака, появляясь на небесномъ сводѣ, собирались въ длинныя, напоминающія опушку пера полосы, дугами пересѣкавшія небесный сводъ и сходящіяся въ общую точку радіаціи (см. Облака), вечеромъ замѣчалось появленіе свѣ. сіяній, принимавшихъ лучистую форму, если точки радіаціи облаковъ совпадали съ магнитными меридіанами; при направленіи же облачныхъ полосъ съ З на В и сіяніе являлось въ видѣ дугъ. Замѣчено также, что послѣ большихъ П. сіяній на небѣ всегда наблюдалось появленіе блѣдноватаго, туманнаго покрова, и облака всегда имѣли неявные, туманные контуры. Круги около луны и солнца наблюдаются обыкновенно только при перисто-слоистыхъ облакахъ: максимуму П. сіяній въ теченіе года соответствуетъ и максимумъ круговъ и обратно.

Для объясненія причины полярныхъ сіяній былъ предложенъ рядъ гипотезъ, предположающихъ то космическое происхожденіе явленія, то разсматривавшихъ его, какъ явленіе чисто оптическое, то какъ явленіе, вызываемое магнитною желѣзною пылью, предполагавшихъ въ очень размельченномъ состояніи въ верхнихъ слояхъ атмосферы. Около середины

прошлаго столѣтія высказана была впервые мысль объ электрическомъ происхожденіи П. сіяній; но только во второй половинѣ текущаго столѣтія эта мысль получила прочное основаніе и научное развитіе. Исходя изъ физическаго явленія униполярной (см.) индукціи, когда въ проводникѣ, соединенномъ съ вращающимся около своей оси магнитомъ, появляется электрическій токъ, Эдундъ разсматриваетъ верхніе, разрѣженные слои атмосферы—какъ проводникъ, окружающій вращающійся магнитъ,—земной шаръ. Результатомъ этого вращенія долженъ быть электрическій токъ, въ родѣ тихаго разряда, благодаря которому назлектризованныя у земной поверхности воздушныя частицы поднимаются чрезъ нижніе, сравнительно дурно проводящіе слои воздуха вверхъ, къ хорошему проводящимъ верхнимъ слоямъ атмосферы, гдѣ электричество должно накопляться, пока оно не будетъ израсходовано посредствомъ разряда, направленного сверху внизъ. При извѣстныхъ условіяхъ разрядъ и происходитъ, при чемъ электрическій токъ вызываетъ въ разрѣженныхъ слояхъ воздуха свѣтовое явленіе, которыя и принимаютъ въ высокихъ широтахъ форму П. сіяній. Разсматривая силы, дѣйствующія при явленіи униполярной индукціи на назлектризованную частицу, Эдундъ приходитъ къ заключенію, что разряды въ около-полярныхъ широтахъ должны быть направлены параллельно магнитному меридіану и оси стрѣлки наклоненія, что вполнѣ соответствуетъ наблюдаемымъ здѣсь характеристическимъ особенностямъ П. сіяній. Если при этомъ имѣть въ виду, что магнитная ось земли не совпадаетъ съ осью ея вращенія, то легко объяснить и овальную форму изохазмъ. Большое значеніе для электрической теоріи П. сіяній представляли опыты Лемстрема (XVII, 523). Лемстремъ установилъ на одной изъ высотъ въ Лапландіи (возлѣ мѣст. Соданкюля) аппаратъ, состоявшій изъ большой плоской спирали изъ желѣзной проволоки, по которой чрезъ каждыя $\frac{1}{2}$ м. были насажены рядъ острій, направленныхъ вверхъ; обороты спирали покрывали площадь въ 364 кв. м. Вся спираль была уложена на изолирующія подставки на небольшомъ разстояніи отъ поверхности земли и свободный конецъ ея былъ отведенъ далеко внизъ и соединенъ съ землею. Смотра на эту спираль снизу, можно было нерѣдко видѣть вокругъ нея свѣтовое явленіе то въ формѣ неясныхъ, расплывчатыхъ свѣтовыхъ ореоловъ, то въ видѣ достаточно яркихъ лучей характернаго зеленовато-желтаго цвѣта. Въ спектроскопѣ Лемстремъ убѣдился, что спектръ наблюдаемаго имъ явленія тождественъ со спектромъ П. сіяній. Электрическая машина, соединяемая со спиралью, всякій разъ усиливала свѣтовое явленіе, если оно существовало, и могла его иногда вызвать, если оно отсутствовало. Теорія Эдунда, объясняя вполнѣ удовлетворительно явленія, наблюдаемые въ околополярныхъ странахъ, оказывается однако недостаточною для объясненія сіяній, распространенныхъ на большія поверхности, и не можетъ объяснить связи между колебаніями

земного магнетизма и П. сіяніями. Поэтому въ настоящее время на П. сіянія смотрятъ слѣдующимъ образомъ. Тѣ обычныя въ около-П. странахъ явленія, которыя носятъ характеръ явленій мѣстныхъ и спокойныхъ, магнитными бурями не сопровождающихся, вполне укладывались въ рамки теоріи Эдунда, должны быть разсматриваемы, какъ явленія электрическаго разряда въ атмосферѣ. На сіянія же, распространенныя на большія пространства, — часто даже на оба полушарія, — и сопровождаемыя обыкновенно значительными магнитными возмущеніями, слѣдуетъ смотрѣть, въ виду ихъ тѣсной связи съ явленіями земного магнетизма, какъ на электрическія явленія индукціи, являющейся результатомъ магнитныхъ бурь или возмущеній въ земныхъ токахъ. Во всякомъ случаѣ *электрическое происхождение П. сіяній въ настоящее время стоитъ внѣ всякаго сомнѣнія*. Подробно о П. сіяніяхъ см. S. Günther, «Lehrbuch der Geophysik und phys. Geographie», (II т., 1885); Hann, Hochstetter u. Pokorny, «Allgemeine Erdkunde» (I т., 1886); Angot, «Les aurores polaires» (1895). Г. Л.

Полярныя страны сѣвернаго полушарія.—Сѣв. Ледовитый океанъ, въ противоположность южному, представляетъ совершенно средиземный характеръ. Онъ на значительномъ протяженіи имѣетъ естественныя границы и только въ трехъ мѣстахъ непосредственно сливается съ водами Атлантическаго и Тихаго океановъ; согласно постановленію Лондонскаго географическаго общества, въ мѣстахъ соприкосновения *Сѣв. Ледовитаго океана съ другими*, границею признавать сѣв. П. кругъ. Изъ общаго протяженія П. круга въ 15996 км. приходится на морскую границу около 1611 км.; изъ этого числа разстояніе между Норвегіей и Гренландіей равно, по П. кругу, 1222 км., въ Девисовомъ проливѣ 306 км. и въ Беринговомъ проливѣ 83 км. Площадь *Сѣв. Ледовитаго океана* по послѣднему опредѣленію Карстена (1894) = 12795850 кв. км., объемъ = 10464590 куб. км., а средняя глубина 818 м. (447 морск. саж.). Къ *сѣв. полярнымъ* землямъ относятся страны, охватываемыя П. кругомъ, а именно: сѣв. части континентовъ Европы, Азіи и Сѣв. Америки, затѣмъ собственно П. земли: Гренландія, Янъ-Майенъ, Шпицбергенъ, Медвѣжьи о-ва, Новая Земля, Земля Франца-Иосифа, о-въ Уединенія, архипелагъ Ново-Сибирскихъ о-вовъ, Земля Врангеля и сѣверо-американскій П. архипелагъ. Всѣ онѣ описаны отдѣльно, здѣсь же говорится о нихъ только въ общихъ чертахъ. Почти всѣ П. земли сложены изъ твердыхъ горныхъ породъ. Берега Гренландіи образованы болѣею частью изъ гнейсовъ, сланцевъ и сіенитовъ съ жилами гранита, а около о-ва Диско огромное пространство занято выходами базальта. Подобнаго же характера и берега сѣв.-американскаго архипелага; западная же часть его принадлежитъ къ силурийской формации, тогда какъ южная половина того же архипелага сложена изъ породъ нижней каменноугольной формации. Шпицбергенъ и Новая Земля сложены изъ твердыхъ, пер-

возданныхъ породъ, также какъ и архипелагъ Земли Франца-Иосифа. Среди этихъ земель найдены мѣстами залежи каменнаго угля, изъ коихъ наиболѣе сѣверныя лежатъ на берегахъ залива Леди Франклинъ и по 81°45' сѣв. шир., затѣмъ на Шпицбергенѣ, о-въ Беннета, въ нѣсколькихъ мѣстахъ архипелага Парри и друг. Судя по палеонтологическимъ признакамъ, найденнымъ въ Гренландіи, на Ново-Сибирскихъ о-вахъ и въ др. мѣстахъ, въ мѣловой періодъ и послѣ него эти страны пользовались теплымъ и даже жаркимъ климатомъ и сообразно ему растительностью. *Флора* въ сѣв. П. странахъ довольно бѣдна. За предѣлами П. круга насчитываютъ 1687 растений, изъ нихъ 762 вида цвѣтущихъ и 925 тайнобрачныхъ; наиболѣе разнообразна растительность въ Лапландіи, гдѣ находятся $\frac{2}{3}$ всѣхъ вышеупомянутыхъ видовъ. Предѣлы лѣсной растительности во многихъ мѣстахъ выступаютъ довольно далеко за П. кругъ, особенно въ Сибири и по рѣчнымъ долинамъ. Самое сѣверное дерево — береза. Въ 1882—83 гг. Грили нашелъ лѣтомъ во внутренней части Земли Гранта (80°—81° с. ш.) значительное количество мускусныхъ быковъ, животныхъ травоядныхъ; слѣдовательно тамъ растительности достаточно для ихъ прокормленія. *Фауна*. Въ П. области встрѣчается мало разныхъ породъ животныхъ, но число отдѣльныхъ особей каждаго вида громадно. Изъ млекопитающихъ наиболѣе значительны: мускусные быки и бѣлые медвѣди, а въ водахъ киты; встрѣчаются, но гораздо рѣже, и болѣе мелкія четвероногія — П. лисицы, зайцы и мыши; медвѣди встрѣчаются повсемѣстно въ П. странахъ, а мускусные быки теперь встрѣчаются только къ С. отъ Америки. Гораздо многочисленнѣе пернатое царство, прилетающее въ П. страны на лѣто и живущее тамъ въ это время преимущественно въ болѣе южныхъ частяхъ арктическаго пояса. Въ водахъ П. океана водятся киты, моржи и тюлени въ огромномъ числѣ; они безъ пощады уничтожаются промышленниками. Но въ особенности богаты воды низкими организмами, скопленія которыхъ, случается, покрываютъ громадныя пространства океана, придавая его поверхности своеобразную окраску. Нансену удалось впервые доказать, что лѣтомъ въ лужахъ и озерахъ прѣсной и полупрѣсной воды, образующихся на поверхности льдинъ въ слѣдствіе таянія снѣга, замѣчается богатое развитіе простѣйшихъ организмовъ (діатомовыхъ), каждое лѣто оживающихъ и размножающихся, пока льды несутъ ихъ черезъ П. океанъ. Жизнь наблюдается не только на поверхности, но и на глубинахъ, подобно какъ и въ другихъ океанахъ.

Населеніе. Многія мѣстности П. странъ совершенно необитаемы; такъ Шпицбергенъ, Земля Франца-Иосифа, сѣв. о-въ Новой Земли и всѣ о-ва къ С. отъ Сибири. Начиная отъ Печоры къ В. главный составъ населенія составляютъ сперва самобытныя, съ недавняго времени имѣющія поселенія и на южн. о-въ Новой Земли; за Енисеемъ, начиная отъ вост. части Таймурскаго полуо-ва, уже появляются якуты, тунгусы и юкагиры, а на крайнемъ

востоки Азии обитают чукчи. Сѣверо-американскій архипелагъ и Гренландія, особенно западная, населены эскимосами, общая численность которыхъ достигаетъ 20—30 тыс. чел. Эскимосы зап. Гренландіи—самые образованные и развитые изъ всего племени, благодаря заботамъ датскаго правительства. Кроме того, въ Гренландіи населеніе заходитъ такъ далеко на С, какъ нигдѣ. Эскимосы тамъ встрѣчаются на самомъ С Баффина моря (77°—78° с. ш.). Исслѣдованія показали, что это племя прежде занимало весь сѣв.-америк. архипелагъ, но теперь вост. часть его не населена ими. Также и по зап. берегу Гренландіи эскимосы встрѣчаются только до П. круга, а прежде жили гораздо сѣвернѣе.

Рельефъ дна. Естественныя границы Сѣв. Ледовитаго океана на громаднѣмъ протяженіи образуются берегами Сѣв. Америки, Гренландіи, Европы и Азии, въ промежуткахъ же между ними официальная граница—сѣв. П. кругъ—у Берингова прол. и въ Девисовомъ прол. почти что совпадаетъ съ его естественными подводными границами; между Гренландіей и Европой эта идеальная граница совпадаетъ съ подводной—естественной только въ Датскомъ прол., далѣе же, къ В отъ Исландіи, послѣдняя направляется къ ЮВ къ Фаръерскимъ и Шетландскимъ о-вамъ. Дѣйствительно, Сѣв. Ледовитый океанъ, во всѣхъ трехъ мѣстахъ своего соприкосновенія съ Атлантическимъ, и въ одномъ съ Тихимъ, отдѣленъ отъ нихъ подводными возвышенностями, подходящими очень близко къ уровню моря, особенно въ Беринговомъ прол., гдѣ наибольшая глубина не превосходитъ 32 мор. саж. по линіи между мысами Дежнева и Принца Валлійскаго, при чемъ на большомъ протяженіи этой линіи глубина держится отъ 26—27 мор. саж. и только къ В отъ Диомедовыхъ о-вовъ въ одной точкѣ—32 саж. По линіи между о-вами Шетландскими, Фаръерскими, Исландіей и Гренландіей, глубина океана нигдѣ не превосходитъ 300 мор. саж. (около Исландіи) и на большемъ протяженіи—250 мор. саж., а къ С и Ю глубины быстро увеличиваются и доходятъ до 1000 и болѣе мор. саж. Въ Девисовомъ прол., приблизительно между сѣв. полярнымъ кругомъ и 65° с. ш., также дно подымается, образуя подводный порогъ, раздѣляющій глубины Баффина моря отъ таковыхъ же Сѣв. Атлантическаго океана. На этомъ порогѣ глубина нигдѣ не достигаетъ 400 мор. саж. Такимъ образомъ внутри этихъ естественныхъ границъ Сѣв. Ледовитый океанъ принимаетъ совершенно характеръ П. средиземнаго моря и этимъ особенно рѣзко отличается отъ Южн. Ледовитаго океана. Внутри вышеупомянутыхъ границъ Сѣв. Ледовитый океанъ разбивается на двѣ части, бассейнъ Баффина моря и обширный глубокий бассейнъ между Европой, Гренландіей и Шпицбергеномъ, который, какъ показало въ послѣднее время путешествіе Нансена, протягивается на В вдоль сѣв. окраинъ Шпицбергена, Земли Франца-Иосифа и Ново-Сибирскихъ о-вовъ и, вѣроятно, занимаетъ все обширное пространство Сѣв. Ледовитаго океана отъ вышеуказанной линіи до сѣв. прибрежій Грен-

ландіи и сѣв.-американскаго архипелага. Указанныя выше большія глубины, ограничиваясь на Ю возвышенностью, отдѣляющею ихъ отъ Сѣв. Атлантическаго океана, на В довольно близко подходятъ къ Норвегіи; затѣмъ линія 500 саж. глубины направляется почти по меридіану къ зап. берегу Шпицбергена, который огибаетъ съ сѣв., оставляя все обширное пространство къ востоку между берегами Европы и Азии и найденнымъ Нансеномъ глубокимъ бассейномъ очень мелкимъ. Здѣсь до береговъ Новой Земли еще встрѣчаются глубины около 200 мор. саж.; далѣе же къ востоку вся эта часть океана не глубже 100 морск. саж. (кроме нѣкоторыхъ частей Карскаго моря), а по большей части даже меньше 50 морскихъ саж., особенно вездѣ къ С отъ Сибири, что имѣетъ большое значеніе для распространенія льдовъ. Наибольшія глубины этой части океана лежатъ здѣсь къ З отъ Шпицбергена: 2650 морск. саж. (4846 м.), наибольшая для всего Сѣв. Ледов. океана. На томъ же меридіанѣ, но южнѣе, въ шир. около 68° лежитъ еще небольшой бассейнъ съ глубинами болѣе 2000 мор. саж. Оба бассейна охвачены линіей въ 1500 саж. глубины. Наибольшая глубина, найденная Нансеномъ къ С отъ Ново-Сибирскихъ о-вовъ, равнялась 2000 морск. саж., остальные большія глубины вдоль линіи дрейфа «Фрама» держались между 1500—2000 морск. саж. Другой глубокой бассейнъ Баффина моря—малыхъ размѣровъ, но обладаетъ большими глубинами. Въ сѣв. части его лежитъ область съ глубинами болѣе 2000 морск. саж., наибольшая глубина здѣсь, вѣроятно, болѣе 2500 морск. саж.; при измѣреніи на «Рхоеник» въ 1881 г. не достали дна на глубинѣ 2870 морск. саж. и потому это измѣреніе не заслуживаетъ пока довѣрія. Последнее путешествіе Нансена на «Фрамъ» показало, что средняя глубина Сѣвернаго Ледовитаго океана гораздо больше, чѣмъ прежде предполагали, но новыхъ, точныхъ цифръ, измѣняющихъ выше упомянутое опредѣленіе Карстена (стр. 479) дать еще нельзя, такъ какъ о путешествіи «Фрама» имѣются лишь предварительные отчеты. *Грунтъ дна* Ледов. океана на значительномъ протяженіи состоитъ изъ прибрежныхъ отложений; все мелкое пространство океана къ С отъ Европы и Сибири занято отложениями, образованными главнымъ образомъ размывомъ породъ, изъ которыхъ сложены здѣсь берега континента и о-вовъ, а также осадками, выносимыми рѣками. Дальнѣйшія, болѣе глубокая часть ложа океана, также какъ и бассейнъ, открытый Нансеномъ, заняты «континентальными» отложениями, состоящими въ Сѣв. Ледов. океанѣ главнымъ образомъ изъ *синей глинъ*, занимающей тамъ около 9 милл. кв. в. Единственное мѣсто, гдѣ въ Ледовитомъ океанѣ встрѣчены до сихъ глубоководные осадки (VIII, 600) глобигериновый илъ—это глубокий бассейнъ къ ЮЗ отъ Шпицбергена. Тамъ эти осадки, обязанные своимъ присутствіемъ теплотеченію Гольфштрёма, проходящему тутъ на поверхности, занимаютъ пространство ок. 440000 кв. в. *Температура воды* на поверхности Сѣв. Ледовитаго океана на значитель-

номъ пространствѣ, приблизительно внутри паралл. 80° с. ш., держатся круглый годъ ниже 0° до -2° — 3°Ц . Въ этой границы температура воды на поверхности бываетъ и выше 0° лѣтомъ, при чемъ распределение температуры зависитъ отъ теплыхъ и холодныхъ теченій, а у Сибирскаго побережья, противъ устьевъ громадныхъ сибирскихъ рѣкъ, и отъ прѣсной и теплой воды, доставляемой ими въ море. Особенно значительно измѣняется въ течение года распределение температуры на поверхности въ части океана между Новой Землей, Шпицбергеномъ и Гренландіей, а также въ Ваффинномъ морѣ, вслѣдствіе расположенія здѣсь какъ теплыхъ теченій, несущихъ воду въ Ледовитый океанъ, такъ и холодныхъ, выносящихъ воды къ Ю. Такъ, февр. изотерма 0°Ц почти слѣдуетъ по линіи границы плывучихъ льдовъ (см. далѣе Лѣды и карту). Лѣтомъ въ августѣ эта изотерма значительно поднимается къ С и вдоль зап. берега Шпицбергена протягивается узкимъ языкомъ далеко на С, до 80° — 81° с. ш. изотерма $+4^{\circ}\text{Ц}$; къ З отъ нея температура воды быстро падаетъ и уже приблизительно на половинѣ разстоянія до Гренландіи проходитъ изотерма 0° . Всѣ эти изотермы идутъ тутъ почти-что по меридіану. Подобное распределение температуры здѣсь вызвано вѣтвью Гольфштрѣма, идущей по зап. сторону Шпицбергена и холодному теченію вдоль береговъ Гренландіи. Далѣе къ В изотерма $+4^{\circ}\text{Ц}$ огибаетъ Медвѣжій о-въ и направляется почти по параллели къ Новой Землѣ. Въ это время года у Мурманъ встрѣчаются темп. до $+16^{\circ}\text{Ц}$. Въ Карскомъ морѣ и далѣе, противъ устьевъ Оби и Енисея, все пространство моря залито теплою и прѣсною водою этихъ рѣкъ, какъ разъ текущихъ по меридіану и къ этому времени доставляющихъ воду своихъ верховьевъ (особенно Обь), значительно нагрѣтую на Ю. Температура воды здѣсь колеблется тогда отъ $+1^{\circ}$ до $+6^{\circ}\text{Ц}$. Въ Ваффинномъ морѣ въ августѣ изотерма $+2^{\circ}\text{Ц}$ идетъ почти по меридіану вдоль зап. берега Гренландіи до параллели $72,5^{\circ}$ с. ш.; такія же температуры встрѣчаются въ той же широтѣ, по другую сторону моря, у береговъ Земли Ваффина и о-ва С.-Девонъ; посреди же моря эти двѣ теплыя области раздѣлены болѣе холоднымъ теченіемъ съ температурами 0° и ниже до -2°Ц . Подобное распределение тоже объясняется вліяніемъ теченій: теплое теченіе, отпрыскъ Гольфштрѣма, идетъ вдоль Гренландіи, а холодное спускается вдоль противоположнаго берега моря на Ю. Середина же моря и лѣтомъ занята льдами, охлаждающими тамъ воду на поверхности. Зимой здѣсь вездѣ температуры ниже 0° . Распределение температуры на глубинахъ представляетъ весьма интересныя особенности. Еще въ 1878—79 гг. У. Томсонъ и Карпентеръ нашли, что по сѣв. сторону порога, между Исландіей и Европой, на глубинахъ вода гораздо холоднѣе, нежели по южную въ Сѣв. Атлантическомъ океанѣ; такъ, напр., на глубинѣ около 500 морск. саж. (914 м.) къ С отъ порога найдена температура -1°Ц , а всего въ миляхъ 70 къ ЮЗ по южную его сторону на той же глубинѣ $+6^{\circ}\text{Ц}$.

Послѣдующія работы, особенно норвежской экспедиціи на «Vöringen», въ 1876 — 78 гг., подтвердили это и показали, что вообще вся глубокая котловина Сѣв. Европейскаго и Гренландскаго моря занята начиная отъ глубинъ въ 270 морск. саж. (500 м.) и до 570 морск. саж. (1050 м.) холодною водою ниже 0° , температура которой на днѣ доходитъ до $-1^{\circ},2\text{Ц}$ въ южной части и до $-1^{\circ},7\text{Ц}$ въ сѣв. части данного пространства. Вдоль вышеупомянутаго порога (Уайвилъ Томсона порогъ) температура на днѣ держится около $+3$, $+5^{\circ}\text{Ц}$, а придонныя температуры Нѣмецкаго моря и вдоль береговъ Норвегіи и около Нордкапа вездѣ выше $+3^{\circ}\text{Ц}$ и доходятъ до $+6^{\circ}\text{Ц}$. По линіи Нордъ-Капъ—Шпицбергенъ придонныя температуры вездѣ выше 0° , а къ В отъ этой линіи вездѣ ниже 0° и держатся около -1° — 3°Ц . Глубокий приполярный бассейнъ, открытый Нансеномъ, соединяющійся съ глубинами Гренландскаго м., начиная съ глубинъ около 550 мор. саж. (1000 м.), тоже наполненъ водою ниже 0° и до $-0,6^{\circ}\text{Ц}$. Но интересно, что тамъ найдена вездѣ на промежуточныхъ глубинахъ отъ 120 мор. саж. (около 220 м.) и до глубинъ около 440 мор. саж. (около 800 м.) температура воды выше 0° и доходящая даже до $+0,5^{\circ}\text{Ц}$, тогда какъ выше до поверхности оно опять понижается до $-1,5^{\circ}\text{Ц}$ и только на самой поверхности въ концѣ лѣта выше 0° (здѣсь тогда слой почти прѣсной воды, происшедшей отъ таянія снѣга на льду). Нѣчто подобное уже наблюдалось и ранѣе въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Ледовитаго океана, но теперь можно высказать положеніе, что вышеупомянутый слой теплой воды на промежуточныхъ глубинахъ есть продолженіе болѣе теплой и въ то же время болѣе соленой и тяжелой воды Гольфштрѣма, которая вѣроятно начинается спускаться въ глубины Ледовитаго ок. около сѣв.-зап. берега Шпицбергена. Температуры придонной воды между Беринговымъ пр. и Гренландіей также держатся около -1° , -2°Ц . Такимъ образомъ въ общемъ большая часть полярнаго бассейна занята холодною водою съ температурами ниже 0° и даже и на поверхности во многихъ мѣстахъ большую часть года температура ниже 0° и -1°Ц . Общій характеръ теченій въ настоящее время уже выясненъ. Главный обмѣнъ водъ между Ледовитымъ океаномъ и болѣе южными широтами въ поверхностныхъ слояхъ происходитъ тамъ, гдѣ Ледовитый ок. прикасается къ Атлантическому ок. Главное и единственное теплое теченіе Ледовитаго ок. образовано сѣв.-вост. вѣтвью Гольфштрѣма, проходящею между Шотландіей и Исландіей, вдоль береговъ Норвегіи и далѣе на В вдоль Мурманъ до береговъ Новой Земли. Здѣсь оно заворачиваетъ къ С, СЗ и З и обогнувъ Шпицбергенъ съ Ю, проходитъ лѣтомъ до 81° с. ш. по зап. его сторону; отсюда теченіе заворачиваетъ на Ю и, въ предѣлахъ, ограниченныхъ на З Янъ-Майеномъ и Исландіей, и Норвегіей на В, образуетъ небольшой круговоротъ, противъ часовой стрѣлки. Незначительная часть теплыхъ водъ той вѣтви Гольфштрѣма, которая омываетъ юго-зап. берега Исландіи, заворачивая къ Ю, примѣшивается къ холодному вост. Гренландско-

му теченію и вмѣстѣ съ нимъ огибаетъ мысъ Фаревель, неся массу льдовъ вдоль юго-зап. окраины Гренландіи и на С образуя зап. Гренландское теченіе. Къ послѣднему, особенно лѣтомъ, присоединяется теплая и тяжелая вода вѣтви Гольфштрёма, идущей въ Девисовъ пр. и способствующей здѣсь подтаиванію ледяныхъ горъ. Вотъ почему тутъ болѣе южныя мѣста зап. берега позже освобождаются отъ льда, а болѣе сѣв. (64° с. ш.) — ранѣе, чему помогаетъ также и поворотъ теченія къ З (см. ниже). Во всемъ бассейнѣ Сѣв. Ледовитаго ок. замѣчается движеніе воды, начиная отъ Берингова пр. къ З поперекъ океана къ Гренландіи, на что указываютъ такіе факты, какъ нахожденіе плавника сибирскаго происхожденія только на вост. берегахъ о-ва и у Гренландіи, неоднократные случаи нахожденія въ Гренландіи предметовъ жителей бывшей русской Америки, нахожденіе на льдахъ вост. Гренландскаго теченія ила сибирскаго происхожденія, случаи дрейфа судовъ «Тегетгофа» и «Жаннеты» и т. п., наконецъ дрейфъ «Фрама». Это холодное теченіе идетъ со среднею скоростью около 2 мор. миль въ сутки и составляетъ начало *Вост. Гренландскаго* теченія, давая истокъ водамъ накопляющимся въ Ледовитомъ ок., благодаря приносу воды рѣками, осадками и теплыми теченіями. Вост. Гренландское теченіе проходитъ между Шпицбергеномъ и Гренландіей со среднею скоростью 8—10 мор. миль въ сутки (какъ выяснилось изъ разныхъ случаевъ дрейфа судовъ, затертыхъ тутъ льдами, или командъ ихъ на льдинахъ; напр. «Ганза» въ 1869—70 г. 243 дня неслась во льдахъ, а въ новѣйшее время Нансенъ въ свое Гренландское путешествіе). Затѣмъ оно огибаетъ мысъ Фаревель и заворачиваетъ вдоль берега къ С, образуя зап. Гренландское теченіе. Въ шир. 70° — 75° с. теченіе постепенно уклоняется къ З и присоединяется къ другому холодному теченію Сѣв. Ледовитаго ок. — *Лабрадорскому*. Послѣднее образуется сліяніемъ многихъ отдѣльныхъ теченій, замѣчаемыхъ среди проливовъ сѣв.-американскаго архипелага, идущихъ къ В, а также къ нему примыкаетъ и теченіе спускающееся изъ пр. Смита въ Биффиново м. Средняя скорость теченія, судя по извѣстнымъ случаямъ дрейфа разныхъ судовъ, колеблется отъ 6—10 мор. миль въ сутки (часть команды экспедиціи Галя была оторвана на льдинѣ и неслась съ начала октября 1872 г. до конца апр. 1873 г. отъ 74° с. ш. до 69° с. ш. и др.). Лабрадорское теченіе далѣе идетъ вдоль береговъ полуострова того же имени и затѣмъ омываетъ Ньюфаундлендскую банку, спускаясь далѣе на Ю. Это теченіе является главнымъ путемъ ледяныхъ горъ, образующихся на зап. берегахъ Гренландіи и въ сѣв.-американскомъ архипелагѣ. При своемъ движеніи къ Ю горы постепенно таютъ, но бываю отдѣльные случаи, что ихъ встрѣчали въ сѣверныхъ широтахъ 39° — 38° . Черезъ Беринговъ пр. почти не существуетъ обмѣна водъ. *Льды* Сѣв. Ледовитаго океана, въ противоположность льдамъ Южн. Ледовитаго ок., состоятъ главн. образомъ изъ льдовъ, образовавшихся путемъ непосредственнаго замерзанія морской воды (XVII, 473). Образование

льда идетъ слѣд. образомъ: сперва образуются ледяные кристаллики, они быстро смерзаются въ небольшія льдины, которыя подъ вліяніемъ вѣтра и волненія сбиваются въ кучу и смерзаясь образуютъ обширныя льдины, остающіяся гладкими и совершенно горизонтальными только въ заливахъ и проливахъ арктическихъ острововъ и архипелаговъ; въ открытомъ морѣ волненіе и вѣтеръ быстро разламываютъ только что образовавшійся ледяной покровъ, и отдѣльныя льдины, сталкиваясь между собою и взгромождаясь другъ на друга, снова смерзаются, образуя уже болѣе крѣпкія и толстыя льдины, которыя, если ихъ можно окинуть взглядомъ, кто-то бы называлъ «флу» («floe» англійское названіе, не переводимое на русскій языкъ). Образовавшаяся льдина, настолько большая, что глазомъ не видно ея границы, называется «ледянымъ полемъ» (ice-field). Размѣры ихъ иногда достигаютъ громадныхъ протяженій; такъ, Гриви въ 1822 г. къ С отъ земли Гриннеа встрѣтилъ поле въ 28 в. длиною. Клаверингъ въ 1823 г. шелъ на суднѣ вдоль одного поля около 60 морск. миль длиною. Однако такіе размѣры попадаются сравнительно рѣдко. Толщина, до которой можетъ дойти ледъ вслѣдствіе одного только замерзанія, опредѣлилась многими полярными путешественниками; такъ, Нэрсъ и Гриви у береговъ Земли Гриннеа, нашли что она не превосходитъ 6,5—7 фт., Вейрехтъ у южн. оконечности Земли Франца Иосифа нашелъ, что ледъ однимъ замерзаніемъ не можетъ получиться толще 8 фт. (2,5 м.). Нансенъ нашелъ, что посреди открытаго Ледовитаго океана ледъ, образовавшійся осенью, постепенно утолщался, но все медленнѣе и медленнѣе. Въ апрѣлѣ его мощность была 2,31 м., въ концѣ мая—2,52 м., въ началѣ іюня—2,58 м., и это не смотря на то, что на поверхности его въ это время стоялъ весь снѣгъ и образовались лужи прѣсной воды. Въ началѣ іюля мощность была 2,76 м., хотя на поверхности ледъ ежедневно растаивалъ на нѣкоторую толщину. Исслѣдованіе показало, что въ это время снизу льда все время образуется новый ледъ изъ той прѣсной воды, которая получается отъ таянія снѣга на льду. Она стекаетъ по трещинамъ внизъ и будучи легче морской воды, держится слоемъ до 10 фт. сейчасъ подъ льдомъ. Температура морской воды въ это время года на поверхности около $-1,2^{\circ}$ и прѣсная вода, охлаждаясь холодной морскою водою, образуетъ въ мѣстѣ соприкосновенія съ нижнею поверхностью льда новый, болѣе рыхлый ледъ. Къ концу лѣта толщина стараго льда уменьшается таяніемъ съ поверхности, а снизу нарастаетъ новый ледъ и общая толщина льда увеличивается и опять достигаетъ зимою прежней толщины и плотности. Но ледяныя поля увеличиваютъ свою толщину не только замерзаніемъ, но и вслѣдствіе того, что одна льдина подходитъ подъ другую и онѣ смерзаются. При буреніи льдины, на которой лежалъ «Фрамъ» Нансена, прослойку воды встрѣтили на 6 м. и затѣмъ на 10 м. опять пошелъ сплошной ледъ, который не удалось пробуровать. Поверхность ледяныхъ полей изборождена торо-





ИЗЪЯСНЕНІЕ ЗНАКОВЪ И СОКРАЩЕНІЙ:

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ

..... Границы ледяныхъ и ледовитыхъ горъ



Баренца (голланд.) 1596.

Литке, бригъ „Новая земля“ (русск.)

1821-23.

Впрямой путь экспедиции

Джона Франклина (англ.)

1845-48.

Investigator „Мака-Кимъ“

(англ.) 1850-54.

Enterprise „Коллинсонъ“

(англ.) 1850-54.

Путь Рё (англ.) 1854.

Шведская экспедиция

(Норденшельдъ и Фолъ)

1868.

Лесная и луговая земли

Тундры и луговые земли

Оледенѣвшая земля

0 саж.

100

500

1000

1500

2000

3000

В О Д А

Цифры на водѣ обозначаютъ глубины въ мор-

скихъ футахъ.

Первая германская

экспедиция 1868.

Вторая германская

экспедиция (Норденшельдъ)

1869 года.

Tegethoff (Войпретъ и

Пайеръ австр.) 1872-75.

„Albatros“ и „Discovery“ (Нерсъ

англ.) 1875-76.

„Всадники“ (Онаценъ-Рус.) 1876.

Топазенъ (Норвежск.) 1878.

„Вега“ (Норденшельдъ-Шведск.)

1878-79.

„Barents“ (голланд.) 1879.

Путь Лейт-Швабка (сп. ам. шт.) 1878-80.

„Hodges“ (Берри-сп. ам. шт.) 1881.

„Jeannette“ (Делонъ-сп. ам. шт.) 1881.

Норденшельдъ въ Гренландіи въ 1883 г.

Путь Барона Толъ (русск.) 1885-86.

Путь Бунге (русск.) 1885-86.

Путь Нансена въ Гренландіи (Норвеж.) 1888.

Путь Ларъ и Аструпъ (америк.) 1892.

Ларъ (американ.) 1895.

„Фрамъ“ (Нансенъ и Сведруупъ-Норвеж.) 1893-96.

Нансенъ и Топазенъ - 1895. (Норвежск.)

„Windward“ съ Нансеномъ (съ земли Фрэнклина-Топаза въ Норвеж.) 1895.

сами, образующимися отъ скопленія обломковъ ледовъ при напорѣ льдовъ и нерѣдко тянувшихся громадными грядками, а иногда окружающихъ поле колыбомъ. Въ открытомъ океанѣ Нансенъ не находилъ торосовъ выше 6—7 м. и разъ видалъ въ 9 м., но по близости земли, напр. у сѣв. береговъ Земли Гранта А. Маркгамъ видѣлъ тороса до 18 м. высотой, что возможно только при условіи напора льдовъ на сушу, а не на льды же. Такіе тороса существуютъ годы, не разрушаясь; тотъ, около котораго находился «Фрамъ», просуществовалъ безъ измѣненія три года и совершилъ вмѣстѣ съ судномъ благополучно плаваніе черезъ весь Ледов. океанъ. Известный русскій полярный путешественникъ Ф. Врангель, прошедшій въ разлѣздахъ по льдамъ къ С отъ Сибири около 2-хъ лѣтъ, указываетъ, что тороса, лѣтомъ подтаивая, еще больше сплочиваются, дѣлаются однороднѣе и крѣпче и могутъ существовать нѣсколько лѣтъ подъ рядъ, пока теченіями и вѣтрами ихъ не вынесетъ изъ полярнаго бассейна въ болѣе южныя широты, гдѣ они и растаиваютъ. Къ С отъ Земли Гранта, гдѣ зимовалъ въ 1875—76 г. Нерсъ (въ ш. 82° с.), онъ наблюдалъ скопленія льдовъ еще большей высоты; такіа громады онъ предложилъ назвать «Поeberg», т. е. «морскими ледяными горами», въ отличіе отъ обыкновенныхъ ледяныхъ горъ, такъ какъ онъ считаетъ ихъ образованными отъ нагроможденія и сплочиванія массъ морского льда. Такіе флугберги достигли *общей толщинѣ* около 25—30 м. (80—100 фт.) и представляли обломки громадныхъ скопленій льдовъ у этихъ береговъ; послѣдній Нерсъ называетъ *староледниковымъ льдомъ* (paleocystic ice) и полагаетъ, что наиболѣе громадные потребовали для своего образованія десятки лѣтъ и даже больше. Нансенъ подмѣтилъ, что направленіе торосовъ перпендикулярно направленію вызвавшего ихъ напора льдовъ. Крѣпость льда возрастаетъ при пониженіи температуры, но вмѣстѣ съ тѣмъ увеличивается и его хрупкость; однако, при температурѣ льда —30° Ц. онъ обладаетъ еще достаточною пластичностью, чтобы подвергаться напору, изгибаться и образовывать небольшія складки. При температурѣ льда 0°, т. е. лѣтомъ, *крѣпость его болѣе*, нежели зимою, такъ какъ онъ тогда мало хрупокъ (Нансенъ).

Другого рода льды, встрѣчаемые въ Сѣв. Ледовит. океанѣ, называются *ледяными горами* (ice berg; см. Ледъ, XVII, 473 и сл.). Настоящія же большія ледяныя горы образуются въ сѣв. полушаріи только ледниками Гренландіи, внутренности которой, какъ известно, вся занята обширнымъ сплошнымъ ледянымъ покровомъ мощностью около 2000 м. Этотъ ледяной покровъ во многихъ мѣстахъ имѣетъ выходъ къ морю въ видѣ громаднѣйшихъ, для сѣв. полуш., ледниковъ шириною при концѣ часто 10, 15—20 в. (Гумбольдта — 100 в.) при толщинѣ до 50 саж. (90 — 100 м.). Эти то ледники и образуютъ главнымъ образомъ тѣ громадные ледяныя горы, которыя постоянно встрѣчаются въ Сѣв.-Атлант. океанѣ. Наибольшіе размѣры ледяныхъ горъ сѣв. полуш. не превосходятъ 200 саж. (427 м.) общей высоты (XVII, 473), считая отъ осно-

ванія. Наружный видъ горъ тѣмъ разнообразнѣе, чѣмъ гора старѣе, т. е. больше измѣнена таяніемъ, оборачиваніемъ вслѣдствіе перемѣны положенія центра тяжести и т. п. Нерѣдко горы плаваютъ въ положеніи неустойчиваго равновѣсія и тогда малѣйшая причина, даже сильный звукъ, можетъ заставить ее перевернуться. Наибольшее количество ледяныхъ горъ, и самыхъ большихъ, встрѣчается по близости Гренландіи, Нью Фаундленда, въ Сѣв. Атлант. океанѣ, въ Ваффиновомъ морѣ и прилегающей къ нему части Ледов. океана. Слѣдовательно, часть Ледов. океана, названная Нерсомъ «староледниковымъ моремъ», обладаетъ дѣйствительно наиболѣе развитыми въ смыслѣ размѣровъ льдами обихъ родовъ образованія: морского и ледниковаго. Напротивъ часть океана къ В отъ Шпицбергена и до Берингова прол. занята льдами почти исключительно морского образованія. Только по близости Земли Франца-Иосифа и отчасти Новой Земли встрѣчаются льды ледниковаго образованія, но производимыя ими ледяныя горы далеко меньше гренландскихъ. Все это собраніе льдовъ, безъ различія рода его образованія, называется англійскими полярными мореплавателями словомъ *накъ* (pack), которое на русскій языкъ не переводимо. Зимомъ этотъ пакъ скованъ морозомъ и отдѣльныя его части, ледяныя поля или горы, приходятъ въ движеніе только при напорѣ льдовъ, обусловливаемомъ, какъ указано выше, вѣтрами и приливами. Образуяся при этомъ полыни и трещины сейчасть покрываются молодымъ льдомъ, домающимся при слѣдующемъ напорѣ. Зимомъ отдѣльныя части пака неподвижны, но обща масса ледяного покрова океана, частей, прилегающихъ къ берегу материковъ или о-вовъ, находится и въ это время года въ движеніи, главнымъ образомъ подъ вліяніемъ вѣтровъ, заставляющихъ льды двигаться отъ Берингова прол. къ Гренландіи черезъ приполюсныя части океана. Слѣдовательно даже и зимою Ледовит. океанъ бываетъ покрытъ льдами не сплошь. Съ наступленіемъ лѣта отдѣльныя составныя части пака расходятся и пакъ мало по малу становится проходнымъ. Въ теченіе лѣта же происходитъ главное образованіе ледяныхъ горъ, т. е. ледники тогда быстрѣе двигаются и ихъ обломки, ледяныя горы, не стѣснены въ своихъ передвиженіяхъ. Части пака выносятся лѣтомъ вѣтрами и главнымъ образомъ теченіями, въ болѣе низкія широты, образуя тамъ то, что называютъ *плавающимъ льдомъ*. Такимъ образомъ корабль, идущій лѣтомъ въ Ледовит. океанъ, прежде всего встрѣчается на своемъ пути границу плавающего льда, выдвигающуюся къ осени всего далѣе на югъ, а затѣмъ уже самый *накъ*, среди котораго, подъ вліяніемъ вѣтровъ, открываются и закрываются обширныя пространства или извилистые каналы то тутъ, то въ другомъ мѣстѣ. Вейпрехтъ полагаетъ, что площадь полынной лѣтомъ составляетъ около $\frac{1}{3}$ всей поверхности Ледов. океана. Присутствіе пака можно видѣть издали (до 35 в.), когда его самого еще и не видно, по блѣвтому отраженію (ice blink) на *стѣнѣ неба*

облаковъ, обычныхъ полярнымъ странамъ. Напротивъ того, большія полыни придаютъ облакамъ надъ ними темную, черноватую окраску (у англичанъ «watersky» — водяное небо). Лѣтомъ поверхность сѣвѣ и льда становится ослѣпительно бѣлою. Нѣрѣ даже наблюдалъ совершенно особенное явление, при которомъ свѣтъ, отражаясь отъ сѣвѣныхъ кристалликовъ, образовалъ ослѣпительную радугу по всѣмъ направленіямъ, что чрезвычайно тяжело дѣйствовало на зрѣніе (защищаются очками). Это наблюдалось только при высотѣ солнца болѣе 22°. Темнота П. ночи, въ соединеніи съ холодами, заставляетъ всѣ поѣздки по льдамъ производить главнымъ образомъ весною и осенью, когда свѣтло, температура не такъ низка и въ то же время поверхность льдовъ удобопроходима; лѣтомъ многочисленныя полыни и трещины, вмѣстѣ съ мокрымъ снѣгомъ и лужами по поверхности льдовъ, затрудняютъ передвиженіе по льду. Долго господствовало мнѣніе, что за половою болѣе или менѣе густого пака должна находиться лѣтомъ область свободнаго моря. Теперь, послѣ путешествія Нансена, трудно сомнѣваться въ томъ, что все громадное, еще не изслѣдованное пространство П. океана, вѣроятно, постоянно, лѣто и зиму, покрыто пакомъ и нельзя даже ожидать, чтобы среди этого пространства могли еще найтись значительныя о-ва — иначе это сказалось-бы на дрейфѣ «Фрама». Лды Сѣв. Ледовитаго океана выносятся двумя путями: одинъ изъ нихъ идетъ между Шпицбергеномъ и Исландіей съ одной стороны и Гренландіей съ другой черезъ Датскій прол., другой — вдоль вост. береговъ Сѣв.-Американскаго архипелага въ Баффиновомъ морѣ. Оба эти пути, какъ видно изъ вышеописанной системы теченій Ледовитаго океана, обуславливаются послѣдними, а также вѣтрами, большую часть года дуящими отъ Берингова прол. къ берегамъ Гренландіи. Кромѣ того, послѣдній проливъ такъ узокъ и мелокъ, что черезъ него можетъ пронестись только ничтожное количество льдовъ. Особенно большое количество льдовъ выносятся черезъ Датскій прол. Гренландскимъ теченіемъ; случаи выноса здѣсь затертыхъ льдами судовъ и людей на льдахъ показали, что дрейфъ льдовъ совершается тутъ довольно медленно. Такъ въ 1869—70 г. корабль «Hansa» несло 1000 мор. миль (1750 в.) 243 дня, а Нансена въ 1888 г., при началѣ его гренландской экспедиціи, въ 10 дней пронесло на льдинѣ къ Ю на 229 мор. миль (400 в.). Если принять въ среднемъ скорость дрейфа 8—10 м., то ежегодно этимъ путемъ выносятся льдовъ въ Сѣв. Атлант. океанъ площадью до 55000 кв. геогр. миль (Дорстъ). Лды, несомыя этимъ теченіемъ, огибаютъ мысъ Фаревель и поднимаются вдоль зап. берега Гренландіи до широты 64°, гдѣ они въ Девисовомъ прол. по большей части переходятъ въ Лабрадорское теченіе и уносятся послѣднимъ къ Ю. Другой путь вдоль зап. берега Баффинова моря, тоже несетъ не малое количество льдовъ и представляетъ главный путь ледяныхъ горъ, проникающихъ, благодаря Лабрадорскому теченію, особенно далеко на Ю къ Ньюфаундленду; наиболѣе громад-

ныя горы таютъ дольше, потому что онѣ образованы изъ прѣснаго льда (таетъ при 0°, а морской около — 1°Ц.) да и масса ихъ велика; онѣ заходятъ еще далѣе на Ю и спускаются между берег. Сѣв. Америки и меридіаномъ 40° з. д. отъ Гринича, до параллели 40° с. ш. (исключительные случаи — до 38°); затѣмъ граница плавучаго льда подымается почти по меридіану къ С и на параллели мыса Фаревель уклоняется къ В, слѣдуя очертанію вост. берега Гренландіи въ разстояніи отъ него ок. 150 мор. миль (260 в.) и примыкаетъ къ зап. бер. Исландіи. По другую сторону послѣдней границы плавучихъ льдовъ примыкаетъ къ юго-вост. оконечности о-ва, оставляя южный берегъ всегда свободнымъ, благодаря теплой вѣтви Гольфштрёма, тогда какъ около сѣв. побережья море всегда загромождено льдами. Отъ Исландіи граница плавучихъ льдовъ сперва удаляется къ В миль на 300 (475 в.), дѣлаетъ крутой изгибъ къ Ю на вост. сторону Фарьёрскихъ о-вовъ и затѣмъ снова подымается къ С по меридіану до 68° с. ш., откуда уклоняется къ СВ, слѣдуя очертанію Норвегіи, и огибаетъ ее въ разстояніи сперва около 150 миль, а къ С миляхъ въ 100 (260—175 в.), проходя далѣе почти по параллели, слѣдовательно, удаляясь отъ Мурмана, до меридіана мыса Канина носа, гдѣ эта линія сразу поворачивается на Ю и ЮЗ и примыкаетъ къ Кольскому полу-ву. Такое положеніе границы плавучихъ льдовъ совершенно обуславливается теплыми и холодными теченіями и отчасти вѣтрами. Благодаря имъ у береговъ Европы подъ 71° с. ш. никогда не бываетъ плавучаго льда, а у береговъ Сѣв. Америки льдяныя горы встрѣчаются подъ 40° с. ш. Внутри этой черты, но гораздо ближе къ полюсу, располагается граница собственно пака, мѣняющаяся изъ года въ годъ. Въ среднемъ, въ началѣ лѣта, начинаясь въ широтѣ 50° с. у береговъ Лабрадора, граница пака идетъ вдоль берега на С приблизительно до входа въ Девисовъ прол., затѣмъ она заворачиваетъ къ Ю и спускается вдоль Гренландіи, огибаетъ мысъ Фаревель въ 50 миляхъ (88 в.) и идетъ вдоль вост. береговъ Гренландіи, постепенно удаляясь отъ нея до сѣв.-вост. оконечности Шпицбергена (сѣв. и вост. берега почти всегда затерты льдами). Граница пака идетъ далѣе на В отъ юго-вост. оконечности Шпицбергена къ средней части Новой Земли, все пространство отъ которой къ В въ это время года бываетъ занято льдами, вдоль береговъ Азии и Америки до Гренландіи. Къ осени, отчасти вслѣдствіе выноса льдовъ, а отчасти вслѣдствіе таянія, граница пака отходитъ во многихъ мѣстахъ къ С; такъ часто освобождается до 81° с. ш. море къ СЗ отъ Шпицбергена, очищается отъ льдовъ сѣв. берега Новой Земли и Карское море, а также и проходъ вдоль береговъ Сибири до Берингова прол. Такъ было въ 1878 г. во время плаванія «Веги», и почти ежегодно случалось въ Карскомъ морѣ и при входѣ въ Обскую и Енисейскую губы; напр. въ 1897 г. на всемъ этомъ пространствѣ суда не встрѣчали льду и даже въ виду нигдѣ его не было. Точно также и по обѣ стороны Берингова прол. ежегодно лѣтомъ совершаютъ плаванія

китобоя, проникая и къ В, и къ З довольно далеко; слѣдовательно лѣтомъ и здѣсь пакъ отходитъ къ С. Вообще же плавающий ледъ чаще сползается у вост. береговъ о-вовъ: Новой Земли, Земли Франца-Иосифа, Шпицбергена и Гренландіи, нежели у зап. Что касается плаванія въ высокихъ широтахъ среди пака, то и тамъ случаются года чрезвычайно благоприятныя и обратно. Такъ, въ 1876 и 1877 гг. Нарсъ легко прошелъ вдоль всего Баффинава моря до береговъ океана (82° с. ш.), также въ 1881 г. экспедиція Гриви на суднѣ «Protea» весьма легко добралась до зал. Леди Франклинъ въ 81° с. ш., а въ 1882 и 83 гг. ни одно судно не могло проникнуть тутъ же за 79° с. ш.

Климатъ. Лѣто, вообще прохладное и короткое, зима длинная и съ температурами немного выше тѣхъ, которыя встрѣчаются зимою среди наиболѣе обширныхъ континентовъ. Среди Сѣв. Ледовитаго океана, къ С отъ 81° с. ш., какъ показываютъ наблюденія Нансена, только средняя температура воздуха въ юлѣ немного выше 0°, въ остальные же лѣтніе мѣсяцы она ниже 0°, слѣдовательно лѣто тутъ холоднѣе, нежели гдѣ-либо на сѣв. полушаріи, зима же только немного теплѣе наиболѣе низкихъ температуръ, наблюдаемыхъ въ вост. Сибири и, вѣроятно, также среди Гренландіи, гдѣ надо ожидать наиболѣе низкихъ температуръ въ сѣв. полушаріи. Дѣйствительно, средняя температура зимнихъ мѣсяцевъ, наблюдавшаяся на «Фрамѣ», не спускалась ниже —37,4° Ц., тогда какъ въ Верхоянскѣ въ сѣв.-вост. Сибири, съ ноября по февраль включительно, средняя мѣсячная температура воздуха ниже —38° Ц. и доходить до —51° Ц., а на СВ. Земли Гриннеля до —41° Ц. Точно также и крайнія наименьшія темп. въ Верхоянскѣ доходятъ до —69° Ц., на Землѣ Гриннеля до —52° Ц.; на «Фрамѣ» не наблюдали ниже —52° Ц. Вообще наибольшіе холода случаются въ февралѣ и мартѣ, а самый теплый мѣсяцъ — юль; осень вообще теплѣе весны. Суточный ходъ температуры круглый годъ и особенно зимою малъ; вотъ каковъ онъ для 73° параллели въ среднемъ (по Ганну).

Мѣсяцы . . .	XI	XII	I	II	III	IV
Градусы Ц. . .	0,7	0,7	0,6	1,2	4,3	5,2
Мѣсяцы . . .	V	VI	VII	VIII	IX	X
Градусы Ц. . .	5,4	4,5	3,4	2,9	2,6	1,2

тогда какъ случайныя, неперіодическія колебанія температуры въ теченіе сутокъ напротивъ очень велики, доходя до 30°—40° Ц. зимою; этимъ климатъ II. бассейна очень отличается отъ климата континентальныхъ сѣверныхъ странъ (Вост. Сибири напр.). Напротивъ того, лѣтомъ температура держится очень равномерной и неперіодическія колебанія малы — явление, характеристичное для II. климата. Въ среднемъ годовомъ выводѣ надо предполагать, что наиболѣе низкая температура находится въ сѣв. Гренландіи, изотерма —20° Ц. (по Ганну) охватываетъ сѣв. Гренландію, сѣв. часть

Земли Гриннеля и прилегающую къ нимъ часть Ледовитаго океана; внутри этой области и долженъ находиться полюсъ холода. Лѣтомъ также наиболѣе низкія температуры были найдены надъ Ледовитымъ океаномъ (Нансенъ); зимою же дѣйствительно получаются двѣ замкнутыя области съ очень низкою температурою. Для сѣв.-американской области получаются температуры января до —40° Ц. и даже немного ниже, а для вост.-сибирской въ Верхоянскѣ температура января —50° Ц.; между тѣмъ средняя годовая здѣсь —16,9 Ц., т. е. выше, нежели на Землѣ Гриннеля и вѣроятно въ Гренландіи. Воздухъ зимою въ полярной области бываетъ чрезвычайно бѣденъ водяными парами и очень близокъ къ полной сухости. Однако, благодаря низкой температурѣ, относительная влажность велика; она все время года колеблется въ предѣлахъ отъ 80 до 90%, и чувство пронизывающей сырости — явление, на которое жалуются всѣ П. путешественники. Осадки, вообще, не велики и число дней съ осадками мало. Давленіе атмосферы такъ распределено по близости сѣв. П. области, что въ среднемъ годовомъ выводѣ на материкахъ сѣв. Азии и Сѣв. Америки давленіе высокое, особенно въ первой, а въ Сѣв. Тихомъ и Сѣв. Атлантическомъ океанахъ, особенно во второмъ — давленіе низкое. Между двумя областями высокаго давленія можно провести линію, которую Зупанъ предложилъ назвать *арктическимъ вѣтрораздѣломъ*. Этотъ вѣтрораздѣлъ большую часть года находится по близости Берингова пролива, въ теченіе декабря, января и февраля колеблется между 72°—75° с. ш., прохода отъ устья Мекензійской р. въ Сѣв. Америкѣ къ устью Яны въ Азіи. Въ мартѣ вѣтрораздѣлъ передвигается къ 80° с. ш., все время двигаясь перпендикулярно меридіану Берингова прол. и переходя на материкъ у архипелага Парри и Ново-Сибирскихъ о-вовъ. Въ апрѣлѣ онъ дѣлится почти пополамъ бассейнъ Ледовитаго океана, такъ какъ азіатскій конецъ его передвигается къ устью Хатанги, а въ маѣ онъ занимаетъ второе свое крайнее положеніе, пересѣкая отъ о-ва Батерста океанъ черезъ Землю Франца-Иосифа къ устью Енисея. Съ атлантической стороны даннаго вѣтрораздѣла вѣтры дуютъ въ сторону послѣдняго океана, а по другую — къ Берингову морю. Справедливость такого рода схемы распределенія давленія и въ зависимости отъ него и вѣтровъ, подтверждается нѣсколькими примѣрами дрейфа судовъ «Тегетгофъ», «Жаннета», «Фрамъ» и дрейфа льдовъ всегда отъ Берингова прол. къ Гренландіи. Въ противоположность постоянному штилю, который наблюдается въ континентальныхъ холодныхъ областяхъ зимою, среди II. бассейна и по его берегамъ зимою нерѣдко дуютъ весьма сильныя вѣтры. Нансенъ нерѣдко наблюдалъ скорость вѣтра въ 10—12 м. въ сек., а случалось и до 15 м., т. е. настоящій штормъ. При этомъ температура воздуха все-таки стоитъ выше, нежели въ тихую погоду.

Приведем данные о годовом ходе главнейшего метеорологического элемента—температуры—для некоторых мест и местностей (градусы Ц., месяцы по нов. стилю*).

Места и местности.	В. Бер. Гренландия	О-в. Ян-Малень.	Шпицберген (бухта Мессель)	Мелвилл-ов-я.	Земля Франца-Иосифа (Нансень)	Новая Земля (Мат. Карма-кули)	Карское море (Динфилд)	"Фрам".	"Фрам".	Саскерт.	Саскерт. (устье Мены)	Верхоянск	Питкеев (Колчужская губ.)	Мыс Барроу (среднее из равн. набл.)	Зем. Гренландия (среднее из равн. набл.)	Зем. Гренландия (наблюд.)
Широта N	74°32'	71°0'	9°53'	74°39'	82°	72°23'	71°0'	83°5'	83°5'	73°23'	73°23'	67°34'	67°5'	71°4'	81°9'	71°0'
Долгота от Гринича	3.	3.	В.	В.	В.	В.	В.	В.	В.	В.	В.	В.	В.	В.	В.	В.
Годы или года набл.	1863—70 гг.	1832—83 гг.	1872—73 гг.	1865—66 гг.	1895—86 гг.	1882—83 гг.	1882—83 гг.	1894—95 гг.	1895—96 гг.	1883 г.	1884 г.	Средняя за 12 лет.	1878—79 гг.	Средняя за 11 лет.	Средняя за 5 лет.	Средняя за 63 года.
Месяцы																
I.	-24,1	-7,3	-9,9	-15,5	-25,6	-21,5	-28,2	33,4	-37,4	-36,9	-36,1	-51,0	-25,1	-36,0	-36,5	-18,6
II.	-23,9	-4,4	-22,7	-8,6	-23,3	-9,7	-18,4	-36,8	-34,7	-42,0	-33,9	-46,1	-25,1	-35,1	-38,0	-20,5
III.	-23,4	-10,3	-17,6	-14,2	-12,2	-14,9	-18,9	-34,8	-18,7	-33,3	-33,4	-33,1	-21,6	-30,3	-34,2	-19,0
IV.	-16,9	-2,7	-18,1	-10,1	-28,9	-6,4	-12,1	-28,7	-18,1	-21,0	-22,3	-13,6	-18,9	-20,3	-25,2	-11,3
V.	-5,4	-4,0	-8,3	-1,4	-1,5	-5,1	-9,2	-12,1	-10,7	-8,8	-10,4	-1,8	-6,8	-10,6	-10,0	-1,7
VI.	2,3	1,8	1,1	1,7	0,1	1,2	-0,8	-2,2	-1,7	0,7	-0,7	12,0	-0,6	0,4	0,8	2,8
VII.	3,8	3,5	4,5	3,9	0,0	5,7	1,3	0,3	0,1	4,9	4,3	15,4	2,7	3,1	3,3	6,1
VIII.	0,7	3,1	2,9	3,2	1,7	5,5	0,2	-2,6	0,6	3,5	2,3	9,6	—	1,6	1,1	4,9
IX.	-1,8	1,9	-3,9	1,0	-6,7	-0,3	-1,8	-8,3	-9,9	0,4	0,1	2,3	—	-6,1	-8,2	1,0
X.	-13,9	2,1	-12,7	-2,7	-18,3	-6,5	-11,3	-22,5	-21,2	-14,1	-15,2	-14,5	-5,2	-14,7	-21,5	-1,3
XI.	-18,4	1,9	-8,1	-5,4	-25,0	-13,0	-18,7	-30,8	-30,9	-25,8	-27,9	-38,7	-16,6	-23,8	-28,5	-7,8
XII.	-17,1	-9,5	-14,4	-8,5	-25,0	-15,3	-18,3	-34,9	-32,9	-33,4	-33,6	-47,6	-22,8	-33,7	-31,4	-13,0
Ср. год.	-11,7	-2,3	-8,9	-5,0	-14,4	-6,6	-11,4	-20,6	-18,1	-17,1	-17,4	-16,9	—	-17,0	-18,6	-6,8
Maximum	13,1	9,0	12,8	7,1	—	15,7	9,5	—	—	12,8	11,0	33,7	11,5	15,5	7,9	17,8
Minimum	-40,2	-30,6	-35,2	-28,4	-13,3	-39,5	-17,2	-4,0	-52°	-53,2	-17,5	-69,8	-46,1	-46,9	-57,1	-40,4

* Цифры этой таблицы заимствованы большей частью из "Handbuch d. Klimatologie" Ганна (1897), частью из изданий Г. Физич. Обс. СПб. и др. источников.

Что касается до физиологическаго вліянія П. климата и П. ночи на человѣческій организмъ, то по мѣрѣ техническихъ усовершенствованій, позволяющихъ теперь обставать путешествіе гораздо лучше, чѣмъ прежде, тяжелыя послѣдствія П. путешествій все уменьшаются. Длинная П. ночь больше нежели холода дѣйствуетъ удручающе на зимующихъ, но и это побѣждается. Низкія же температуры переносятся довольно легко. Цынга (скорбутъ), этотъ постоянный спутникъ прежнихъ экспедицій, теперь вовсе не страшна. Уже Норденшѣльдъ на «Вега» въ 1879 г. вполне благополучно перезимовалъ у береговъ Сибири, а въ последнее время плаваніе «Фрама», трехлѣтнее пребываніе Джаксона на Землѣ Франца-Иосифа и, наконецъ, зимовка Нансена, тамъ же, доказываютъ, что хорошо подготовленные люди могутъ перенести П. зиму, два и три раза подрядъ. О Земномъ магнетизмѣ—см. XII, 476. *Съвернія сіянія* достигаютъ въ П. странахъ наибольшаго развитія и красоты (см. Полярныя сіянія).

Исторія изслѣдованій. Въ изслѣдованіи сѣв. П. странъ большую роль играли, по крайней мѣрѣ въ теченіе 900 лѣтъ, торговые интересы, вызывавшіе стремленіе открыть кратчайшій путь къ берегамъ обѣтованнаго Катая (Китаю). Когда выяснилось, что лучшій путь туда пролегаетъ черезъ тропическія моря, о разившаяся къ этому времени китобойная промышленность продолжала до нѣкоторой степени поддерживать интересъ къ П. странамъ. Сами китобой непосредственно, за исключеніемъ нѣкоторыхъ ихъ нихъ (Скоресби), не особенно много сдѣлали для пополненія нашихъ свѣдѣній о П. странахъ. Такимъ образомъ исторія изслѣдованій П. странъ тѣсно связана съ отысканіемъ *сѣв.-зап. и сѣв.-вост.* проходовъ въ Тихій океанъ. Дальше будетъ идти рѣчь только о важнѣйшихъ изъ полярн. экспед.; остальное—см. Гренландія, Сибирь (гдѣ будетъ упомянуто объ экспедиціяхъ для нахождения сѣверо-восточнаго прохода), Сѣверо-западный проходъ, Шпицбергенъ.

Изслѣдованія около Шпицбергена. Первая экспедиція, снаряженная англичанами для достиженія высокихъ широтъ въ моряхъ около Шпицбергена, въ 1773 г., подъ начальствомъ Фиппса, достигла 80° 48' сѣв. ш., подъ 20° в. д. Въ 1817 г. англійское правительство послало экспедицію съ цѣлью пройти въ Тихій океанъ черезъ полюсъ и снарядило два судна, подъ командою Бухана и Дж. Франклина; они дошли только до 80° 37' с. ш. Эти экспедиціи показали, что на суднѣ здѣсь нельзя пройти далеко къ сѣверу; Парри и Дж. Франклинъ рѣшили, поэтому, предпринять къ С отъ Шпицбергена путешествіе къ полюсу пѣшкомъ и на саняхъ. Въ іюнѣ Парри, съ двумя шлюпками на полозьяхъ и запасами на 71 день, вышелъ съ Шпицбергена на льды, поверхность которыхъ оказалась чрезвычайно трудно проходимой. Сперва все-таки успѣвали двигаться къ С персть по 9 въ день, но черезъ мѣсяцъ выяснилось, что все усилія напрасны; льды, по которымъ шли къ С, сами двигались къ Ю. Парри вернулся, достигнувъ 82° 45' с. ш. въ

долг. 20° в. Грин. Никто въ теченіе слѣдующихъ 48 лѣтъ не проходилъ такъ далеко на С. Въ 1868 г. Норденшѣльдъ, на «Софинъ», достигъ къ С отъ Шпицбергена, 81° 42' с. ш.; дальше этого здѣсь ни одно судно, кромѣ «Фрама», не было. Въ 1872 г. Норденшѣльдъ снарядилъ другую экспедицію, съ цѣлью дойти до возможно сѣв. мѣста на Шпицбергенѣ и оттуда попытаться на оленяхъ достигнуть по льду высокой широты. Но льды не пустили экспедицію дальше з. Моссеель; суда съ запасами были задержаны льдами и были вынуждены зимовать. Остальныя экспедиціи къ Шпицбергену имѣли цѣлью главнымъ образомъ изслѣдованіе самаго архипелага (см. Шпицбергенъ). Въ 1876—78 гг. норвежская экспедиція, на «Ферингенъ», изучала океанъ между Норвегією, Исландіей и Шпицбергеномъ.

Изслѣдованія вдоль восточнаго берега Гренландіи—см. Гренландія (IX, 619). Остается замѣтить, что пространство Ледовитаго океана между Гренландіей и Шпицбергеномъ, не смотря на кажущуюся ширину его, представляется наименѣ удобнымъ путемъ для достиженія полюса, вслѣдствіе холоднаго теченія, несущаго къ Ю громадное количество льдовъ. Эти обстоятельства стали извѣстны уже давно и потому число экспедицій, пробавшихъ достигнуть здѣсь высокихъ широтъ, невелико. На картѣ атласа Ванъ-Кейдена (1709) показаны берега Гренландіи до 78° 20' с. ш., видѣнные, вѣроятно, голландскими китобоями. Первые цѣнные изслѣдованія вост. берега Гренландіи принадлежали В. Скоресби (сыну). Въ 1822 г. онъ составилъ карту береговъ отъ 73° 30' с. ш. до 75° 0' с. ш., основанную на астрономическихъ опредѣленіяхъ и триангуляціи. Дальнѣйшія его работы дали возможность построить карты берега на протяженіи около 800 мор. миль. Затѣмъ цѣнныя данныя получены были экспедиціей Сабина въ 1828 г.; сдѣлана была съемка берега между 72° 30' и 75° 12'. Въ 1829 г. лейтенантъ Граа, датчанинъ, изслѣдовалъ берега юго-вост. Гренландіи до 65° 16' с. ш. Затѣмъ важныя результаты были получены въ 1869 г. второю германскою экспедиціею Кольдевея, на судахъ «Германія» и «Ганза» (судьбу послѣдняго—см. Гренландія). Кольдевей и Пайеръ, въ апрѣлѣ 1870 г., на саняхъ, изслѣдовали берега до 77° 1' с. ш.—наибольшая широта, когда-либо достигнутая здѣсь. Отъ мыса Висмарка до зал. Независимости, открытаго Пири въ 1892 г., въ 81° 38' с. ш., берегъ до сихъ поръ никѣмъ не былъ посѣщенъ. Весною 1870 г. Кольдевей на суднѣ изслѣдовалъ далеко вдавшійся въ сушу фіордъ Франца-Иосифа, который въ 1891 г. былъ посѣщенъ датчаниномъ, лейтенантомъ Ридеромъ; онъ зимовалъ въ зал. Скоресби и лѣтомъ 1892 г. вторично посѣтилъ восточнаго берега Гренландіи. Въ 1893—95 гг. Пири дополнилъ свои изслѣдованія о племени эскимосовъ, наиболѣ сѣверныхъ обитателей земного шара, живущихъ около зал. Ингвильдъ. Въ 1898 г. онъ отправляется въ Сѣв. Гренландію для устройства, подъ 83°, небольшого поселка эскимосовъ, какъ базы для санныхъ путешествій по льду, тамъ

tic Regions with a history and description of the Northern whalffishery» (Эдинбургъ, J. Markham, «The threshold of the un-Region» (Лондонъ, 1874); E. Murray, expeditions from british and foreign etc.» (Эдинбургъ, 1877); Hellwald, «Im Eise. Geschichte der Nord-polarfahrten Прутт., 1879; рус. пер.); «Contributions knowledge of the meteorology of the Regions» (Л., 1879—88); Mac-Cormick, ges of discovery in the Arctic and An-seas etc.» (Л., 1884); Brown, «The North-Passage» (Лондонъ, 1860); Peterman's eilungen» за всѣ года; «Proceedings» ographical Journal» лондонскаго географическаго общества. Весьма хорошая исторія ованій береговъ Сибири у Норденшель-oyage de la Vége» (П., 1883—84). Изло-русскихъ путешествій—въ «Beiträge zur iss des Russisches Reiches», затѣмъ въ яхъ морскаго мин., главнымъ образомъ: ски Адмиралтейскаго Департ., «Записки графическаго Дпт.», «Записки по Гидро-», «Морской Сборникъ»: всѣ эти изда-мляютъ подробный указатель статей. См. Бергъ, «Хронологическая исторія всѣхъ лествій въ сѣв. П. страны и т. д.» (СПб., и 23); «Путешествіе Сарычева по сѣв.-части Сибири» (СПб., 1802); Коцебу, ешествіе въ Южн. океанъ и Беринговъ» (СПб., 1821—23); Бергъ, «Первое мор-путешествіе россиянъ для рѣшенія геологической задачи: соединяется ли Азія съ юкою» (СПб., 1823); Литке, «Четырех-ное путешествіе въ сѣв. Ледовитый ок. въ —24 г.» (СПб., 1828); Врангелъ, «Путе-віе по сѣв. берегу Сибири 1820—24 г.» (Л., 1841); его же, «Прибавленіе къ пред-вущему» (СПб., 1841); вообще до 1882 г. читательно см. «Русская морская библио-ія съ 1701—1882 г.» (СПб., 1885); позже изданія обществъ: Имп. Географическаго, . для сод. рус. торг. и пром. (Москва) и отдѣленія въ СПб., «Русское Судоходство», четъ Главн. Гидр. Упр.» морскаго мин-ва . Лучшая карта при опис. путемъ Нансена нѣм. и англ.).

Ю. Шокальскій.

Полярныя страны Южнаго по-шарія.—Подъ именемъ Южнаго Ледови-о океана подразумеваютъ обыкновенно, со-сно границамъ, установленнымъ въ 1845 г. графическимъ Обществомъ въ Лондонѣ, рстранство, ограниченное со всѣхъ сторонъ нымъ полярнымъ кругомъ и простирающее-отъ этого круга къ южному полюсу до пре-ювь южно-полярнаго материка, размѣры ко-раго далеко еще неизвѣстны. Пространство-видно неизвѣстно, такъ какъ не знаютъ, ка-ую часть между южн. полярнымъ кругомъ и юсомъ занимаетъ суша, поэтому гипотезы-сходятся. Согласно послѣднему опредѣле-ю доктора Карстена (1894), поверхность-жнаго Ледовитаго океана равняется 15630000 . км., тогда какъ по опредѣленію Крюмме-379) она занимаетъ площадь въ 20177800 кв. ., а по Мёррею (1888)—11480700 кв. км. Южно-полярный материкъ, занимающій цен-альную часть океана, въ трехъ мѣстахъ вы-укаетъ за предѣлы южнаго полярнаго кру-

га, а именно: въ Индійскомъ ок. между мерид. 50°—60° в. д. отъ Гринича, между меридіан. 95°—155° в. д. къ югу отъ Австраліи и между меридіанами 55°—65° з. д. къ югу отъ мыса Горна, (въ послѣднемъ мѣстѣ всего значи-тельнѣе). Не смотря на это, разсматривая здѣсь южный П. материкъ, для полноты кар-тины будемъ говорить и о тѣхъ его частяхъ, ко-торыя выходятъ за предѣлы южнаго П. круга. Самое существованіе подобнаго обширнаго материка еще не доказано; берега его были болѣе или менѣе прослѣжены въ тѣхъ же выше-упомянутыхъ трехъ мѣстахъ въ общей сложно-сти на протяженіи ок. 130° по долготѣ. Южный П. материкъ и сосѣдніе съ нимъ о-ва изслѣ-дованы пока еще только въ немногихъ мѣстахъ. Мѣста, гдѣ разные мореплаватели видѣли ма-терики или острова въблизи южнаго П. круга и за нимъ до 78½° ю. ш. ясно видны на картѣ. Если соединить только еще намѣченные окраины южно-полярнаго материка кривыми, сообразно показаніямъ мореплавателей, посѣтившихъ эти широты, подобно тому какъ это сдѣлано на картѣ, то получимъ прибли-зительное очертаніе материка. Вѣмъ и Вагнеръ вычислили пространство, занятое извѣстными намъ частями южно-П. материка, а именно: Земля Граама 100000 кв. км., Земля Але-ксандра I 30000 кв. км., Земля Викторія 330000 кв. км., Земля Вилькса 165000 кв. км., Земля Кемпъ и Эндерби 28000 кв. км., въ суммѣ 653000 кв. км. Геологическое строе-ніе континента почти неизвѣстно. Д. Россъ привезъ образцы породъ съ вулканическихъ о-вовъ около Земли Викторія. Породы, изъ ко-ихъ сложена земля Граама, тоже вулкани-ческаго образованія, а также здѣсь найдены породы метаморфическіе: ископаемыя, выве-зенныя отсюда (китоловами), принадлежатъ, повидимому, къ позднѣйшимъ третичнымъ фор-маціямъ (это были: 5—Cusculaca, 1—Cutherea, 1—Natica и 2 куска хвойнаго дерева). Дю-монтъ-Д'Юрвиль, посѣтившій небольшой о-вокъ у береговъ Земли Адели, нашелъ его сложен-нымъ изъ гранитовъ и гнейсовъ, весьма твер-дыхъ, что свойственно континентальнымъ по-родамъ. Вильскъ встрѣтилъ ледяную гору, по-крытую иломъ, гравіемъ песчаника и базальта-ми діаметромъ въ 5—6 фт. Если обратиться къ образчикамъ грунта дна океановъ, добытымъ на «Челленджерѣ», то оказывается, что въ тро-пикахъ и низкихъ среднихъ широтахъ (при-близительно до 40°) нигдѣ вдали отъ бере-говъ не находили какихъ-либо признаковъ обломковъ континентальныхъ породъ. Тамъ изъ всѣхъ твердыхъ породъ единственно встрѣчаются только пемза и обломки вулка-ническаго происхожденія; по мѣрѣ же при-ближенія къ южному П. кругу, начиная съ 40° ю. ш., т. е. южнѣе границы распростра-ненія ледяныхъ горъ, находили среди образ-цовъ грунта обломки гранита и кварца и чѣмъ далѣе на Ю, тѣмъ ихъ было больше; они по преимуществу состояли изъ обломковъ: гранита, діоритовъ, амфиболитовъ, песчаника и плотнаго известняка. Все это вмѣстѣ ука-зываетъ на существованіе около южнаго по-люса шестого материка, а не нѣсколькихъ океа-ническихъ о-вовъ, связанныхъ льдами, какъ

путемъ онъ надѣется достигнуть полюса, дѣлая поѣздки по льду къ С, если понадобится, въ теченіе 5 лѣтъ подлѣ рядъ.

Исслѣдованіе Смитъ-зунда и далѣе къ С до океана, съ прилегающими на З землями, а также плаваніе поперекъ Ледовитаго океана Здѣсь укажемъ только на работы касающіеся земель Гриннеля и Эллесмера (см. Гренландія). Мысль Александръ у входа въ проливъ Смита долго былъ крайнимъ пунктомъ, до которыхъ доходили. Баффинъ, въ 1816 г., открылъ Смитъ-зундъ. Въ августѣ 1852 г. Инглефильдъ, на «Изабель», прошелъ 78°28' с. ш., на 43 миля сѣвернѣе Баффина, до сѣв. оконечности пролива. За время плаванія онъ снялъ 600 миль берега и далеко прошелъ по пр. Джона (къ Ю отъ Земли Эллесмера). Э. Кэнь въ 1853 г. первый прошелъ черезъ пр. Смита къ С и открылъ море, названное его именемъ. Весною 1854 г. медикъ экспедиціи, Гейсъ, совершилъ поѣздки на саняхъ черезъ м. Кэна и первый обслѣдовалъ берега Земли Гриннеля до 79°43' с. ш. Затѣмъ тамъ же Кэнь достигъ 80°35' с. ш. Весною 1861 г. Гейсъ, зимовавшій здѣсь, изслѣдовалъ берега Земли Гриннеля до 80°11' с. ш. Въ 1871 г. американецъ Голль (Hall) удачно прошелъ до 82°11' с. ш., впервые пройдя каналъ Кеннеди, бассейнъ его имени и кан. Робсона. Отсюда онъ увидалъ, что гренландскій берегъ уклоняется къ В. Въ 1875—1876 гг. имѣла мѣсто послѣдняя П. экспедиція англичанъ на «Алертъ» и «Дисковери», подлѣ командою Нерса (см. Гренландія). Альдрихъ, съ «Алертъ», весною 1876 г. изслѣдовалъ сѣв. берегъ Земли Гриннеля на протяженіи 220 морск. миль. Офицеры «Дисковери» изслѣдовали берега Земли Гриннеля къ Ю до конца зал. Арчера. Послѣднюю

экспедицію, зимовавшую здѣсь, была экспедиція Грива въ 1881—83 гг. Она изслѣдовала Землю Гриннеля на значительное протяженіе внутрь и пересѣкла ее до ея юго-зап. береговъ.

Въ авг. 1893 г. совершилъ свое знаменитое плаваніе Нансенъ, на «Фрамъ» (см. Нансенъ, XX, 524—6). Собственно географическіе результаты путешествія ограничиваются заключеніемъ, что полюсъ, повидимому, занятъ океаномъ; но физико-географическіе результаты очень богаты. Особенно важно открытіе, что Ледовитый океанъ въ высокихъ широтахъ имѣетъ большую глубину и теплый промежуточный слой воды (см. выше).

Въ 1897 г. Андрѣ предпринялъ П. экспедицію на «Эростатъ».

Если исключить экспедиціи, главной цѣлью которыхъ было открытіе торговыхъ путей на С, то собственно П. изслѣдованіями слѣдуетъ считать вышеупомянутыя экспедиціи Гудзона—1607 г., Фипса—1773, Вухана—1817 г., Парри—1827 г., Кэна—1853 г., Гейса—1859 г., Норденшильда—1868 и 1872 г., Кольдевея—1868 и 1869 г., Голя—1870 г., Нерса—1876 г., Пири—1891—95 г. и будущую 1898 г., Вельмана—1894 г., Нансена—1893 г. на «Фрамъ»; Джэксона—1894—97 г. и международную полярную экспедицію 1882—83 гг., когда было устроено цѣлое кольцо станцій, охватившихъ сѣверный полюсъ и работавшихъ каждая не менѣе года: Русскихъ станцій было двѣ: на Новой Землѣ и у устья Лены. Всего было послано 15 экспедицій, давшихъ рядъ цѣнныхъ наблюдений по метеорологіи и магнитизму и произведшихъ рядъ географическихъ изслѣдованій. Нижеслѣдующая таблица даетъ сводъ наиболѣе сѣверныхъ точекъ, достигнутыхъ въ разные періоды.

	Кто командиръ.	Когда (ст. ст.).	Сѣв. широта.	Долгота отъ Гр.	Г Д Ы	
Восточное полушаріе.	Баренцъ	2—VII —1594	77°20'	62° В.	Новая земля у мыса Нассау.	
	Рипъ	7—VI —1596	79°49'	12° »	Сѣв. Шпицбергенъ.	
	Гудзонъ	1—VII —1607	80°23'	10° »	Шпицбергенское море.	
	Фипсъ	15—VII —1773	80°48'	20° »	»	
	В. Скоресби	12—V —1806	81°30'	19° »	»	
	В. Парри	11—VII —1827	82°45'	20° »	»	
	Норденшильдъ	7—IX —1868	81°42'	18° »	Шп. м. вѣкъ сѣв. его на суднѣ съ Ю.	
	Вейпрехтъ и Пайеръ	31—V —1874	82°05'	60° »	Земля Франца-Иосифа.	
	Нансенъ	26—V —1895	86°14'	100° »	Полярный океанъ.	
	Нансенъ	1895	85°57'	60° »	Тоже «Фрамъ».	
Западное полушаріе.	Дэвисъ	18—VI —1587	72°12'	56° З.	Зап. Гренландія.	
	Гудзонъ	8—VI —1607	73° 0'	20° »	Вост. »	
	Баффинъ	22—VI —1616	77°45'	72° »	Смитъ-зундъ.	
	Инглефильдъ	15—VIII —1852	78°23'	74° »	»	
	Кэнь	12—VI —1854	80°10'	67° »	»	
	Гейсъ	7—V —1861	80°11'	70° »	Земля Гриннеля.	
	Голь	18—VIII —1870	82°11'	61° »	Полярн. ок. къ С отъ Гренл.	
	Голь	18—VI —1871	82° 7'	59° »	Гренл.—Мейеръ, сержантъ. эксп. Голя.	
	Нерсъ	13—IX —1875	82°48'	65° »	Земля Гриннеля—лейт. Альдрихъ.	
	Нерсъ	30—IV —1876	83°20'	65° »	Пол. ок.—А. Маркгамъ.	
	Грива	1—V —1882	83°24'	41° »	Сѣв. Гренландія—лейт. Локвудъ.	

Литература очень обширна. Позднѣйшую библиографію см. у Chavanne, «Die Literatur über die Polar-Regionen der Erde» (Вѣна, 1878; содержитъ 6617 названій). Дальше указываются лишь наиболѣе важныя, тѣмъ болѣе, что до 1878 г. почти все есть у Шаванна; у него плохо разработаны только русскіе источники.

Можно также найти много данныхъ въ «Dictionnaire de géographie» Vivien de St. Martin, въ «Manual of the natural history, geology and physics of Greenland and adjacent regions» (Л., 1875); въ разныхъ «Parliamentary Papers» См. Guely, «Handbook of arctic discoveries» (Бостонъ, 1897); W. Scoresby, «An account of

the Arctic Regions with a history and description of the Northern whalffishery» (Эдинбургъ, 1820); C. Markham, «The threshold of the unknown Region» (Лондонъ, 1874); E. Murray, «Arctic expeditions from British and foreign shores etc.» (Эдинбургъ, 1877); Hellwald, «Im ewigen Eise. Geschichte der Nord-polarfahrten etc.» (Штутг., 1879; рус. пер.); «Contributions to our knowledge of the meteorology of the Arctic Regions» (Л., 1879—88); Mac-Cormick, «Voyages of discovery in the Arctic and Antarctic seas etc.» (Л., 1884); Brown, «The North-west Passage» (Лондонъ, 1860); Peterman's «Mittheilungen» за всѣ года; «Proceedings» и «Geographical Journal» лондонскаго географическаго общества. Весьма хорошая исторія изслѣдованій береговъ Сибири у Норденшюльда, «Voyage de la Vége» (П., 1883—84). Изложение русскихъ путешествій—въ «Beiträge zur Kenntniss des Russisches Reiches», затѣмъ въ изданіяхъ морскаго мин., главнымъ образомъ: «Записки Адмиралтейскаго Департ.», «Записки Гидрографическаго Дпт.», «Записки по Гидрографіи», «Морской Сборникъ»: всѣ эти изданія имѣютъ подробный указатель статей. См. также Бергъ, «Хронологическая исторія всѣхъ путешествій въ сѣв. П. страны и т. д.» (СПб., 1821 и 23); «Путешествіе Сарычева по сѣв.-вост. части Сибири» (СПб., 1802); Копебу, «Путешествіе въ Южн. океанъ и Беринговъ прол.» (СПб., 1821—23); Бергъ, «Первое морское путешествіе россиянъ для рѣшенія географической задачи: соединяется ли Азія съ Америкой» (СПб., 1823); Литке, «Четырехкратное путешествіе въ Сѣв. Ледовитый ок. въ 1821—24 гг.» (СПб., 1828); Врангель, «Путешествіе по сѣв. берегу Сибири 1820—24 гг.» (СПб., 1841); его же, «Прибавленіе къ предшествующему» (СПб., 1841); вообще до 1882 г. включительно см. «Русская морская библіографія съ 1701—1882 г.» (СПб., 1885); позже см. изданія обществъ: Имп. Географическаго, Имп. для сод. рус. торг. и пром. (Москва) и его отдѣленія въ СПб., «Русское Судостроеніе», «Отчетъ Главн. Гидр. Упр.» морскаго мин-ва и др. Лучшая карта при опис. путеш. Нансена (на нѣм. и англ.).

Ю. Шокальскій.

Полярныя страны Южнаго полушарія.—Подъ именемъ Южнаго Ледовитаго океана подразумѣваютъ обыкновенно, согласно границамъ, установленнымъ въ 1845 г. Географическимъ Обществомъ въ Лондонѣ, пространство, ограниченное со всѣхъ сторонъ южнымъ полярнымъ кругомъ и простирающееся отъ этого круга къ южному полюсу до предѣловъ южно-полярнаго материка, размѣры котораго далеко еще неизвѣстны. Пространство очевидно неизвѣстно, такъ какъ не знаютъ, какую часть между южн. полярнымъ кругомъ и полюсомъ занимаетъ суша, поэтому гипотезы расходятся. Согласно послѣднему опредѣленію доктора Карстена (1894), поверхность Южнаго Ледовитаго океана равняется 15630000 кв. км., тогда какъ по опредѣленію Крюммеля (1879) она занимаетъ площадь въ 20177800 кв. км., а по Мёррею (1888)—11480700 кв. км.

Южно-полярный материкъ, занимающій центральную часть океана, въ трехъ мѣстахъ выступаетъ за предѣлы южнаго полярнаго кру-

га, а именно: въ Индійскомъ ок. между мерид. 50°—60° в. д. отъ Гринича, между меридіан. 95°—155° в. д. къ югу отъ Австраліи и между меридіанами 55°—65° з. д. къ югу отъ мыса Горна, (въ послѣднемъ мѣстѣ всего значительнѣе). Не смотря на это, разсматривая здѣсь южный П. материкъ, для полноты картины будемъ говорить и о тѣхъ его частяхъ, которыя выходятъ за предѣлы южнаго П. круга. Самое существованіе подобнаго обширнаго материка еще не доказано; берега его были болѣе или менѣе прослѣжены въ тѣхъ же вышеупомянутыхъ трехъ мѣстахъ въ общей сложности на протяженіи ок. 130° по долготѣ. Южный П. материкъ и сосѣдніе съ нимъ о-ва изслѣдованы пока еще только въ немногихъ мѣстахъ. Мѣста, гдѣ разные мореплаватели видѣли материкъ или острова вблизи южнаго П. круга и за нимъ до 78½° ю. ш. ясно видны на картѣ. Если соединить только еще намѣченные окраины южно-полярнаго материка кривыми, сообразно показаніямъ мореплавателей, посѣтившихъ эти широты, подобно тому какъ это сдѣлано на картѣ, то получимъ приблизительное очертаніе материка. Въмъ и Вагнеръ вычислили пространство, занятое известными намъ частями южно-П. материка, а именно: Земля Граама 100000 кв. км., Земля Александра I 30000 кв. км., Земля Викторія 330000 кв. км., Земля Вилькса 165000 кв. км., Земля Кемпъ и Эндерби 28000 кв. км., въ суммѣ 653000 кв. км. Геологическое строеніе континента почти неизвѣстно. Д. Россъ привезъ образцы породъ съ вулканическихъ о-вовъ около Земли Викторія. Породы, изъ коихъ сложена земля Граама, тоже вулканическаго образованія, а также здѣсь найдены породы метаморфическія: ископаемыя, вывезенныя отсюда (китоловами), принадлежатъ, повидимому, къ позднѣйшимъ третичнымъ формациямъ (это были: 5—Cusculaca, 1—Cutherea, 1—Natica и 2 куски хвойнаго дерева). Дюмонъ-Д'Юрвилъ, посѣтившій небольшой о-въ у береговъ Земли Адели, нашелъ его сложенымъ изъ гранитовъ и гнейсовъ, весьма твердыхъ, что свойственно континентальнымъ породамъ. Вильксъ встрѣтилъ ледяную гору, покрытую пломъ, гравіемъ песчаника и базальтами діаметромъ въ 5—6 фт. Если обратиться къ образцамъ грунта дна океановъ, добытымъ на «Челленджерѣ», то оказывается, что въ тропикахъ и низкихъ среднихъ широтахъ (приблизительно до 40°) нигдѣ вдали отъ береговъ не находили какихъ-либо признаковъ обломковъ континентальныхъ породъ. Тамъ изъ всѣхъ твердыхъ породъ единственно встрѣчаются только пемза и обломки вулканическаго происхожденія; по мѣрѣ же приближенія къ южному П. кругу, начиная съ 40° ю. ш., т. е. южнѣ границы распространенія ледяныхъ горъ, находили среди образцовъ грунта обломки гранита и кварца и чѣмъ далѣе на Ю, тѣмъ ихъ было болѣе; они по преимуществу состояли изъ обломковъ гранита, діоритовъ, амфиболитовъ, песчаника и плотнаго известняка. Все это вмѣстѣ указываетъ на существованіе около южнаго полюса шестого материка, а не нѣсколькихъ океаническихъ о-вовъ, связанныхъ льдами, какъ

инные думаютъ до сихъ поръ. *Рельефъ дна* этого океана еще далеко не изслѣдованъ съ такою подробностью, какъ другихъ. Послѣ экспедиции Дж. К. Росса (1840—13 гг.) и до настоящаго времени не было ни одной экспедиции для изслѣдованія этихъ мѣстъ, кромѣ «Челленджера», посѣтившаго мимоходомъ Южный Ледовитый океанъ къ Ю отъ о-ва Кергеленъ. Между тѣмъ только съ 1870 г. и началось собственно систематическое изученіе рельефа дна океановъ. Однако, имѣется достаточно данныхъ для общаго представленія о немъ. Южныя части трехъ большихъ океановъ между 30—50° ю. ш. имѣютъ вездѣ среднюю глубину около 2300 морскихъ саж. (4206 м.; см. карту; морская саж. = 6 фт. = 1,8288 м.). Далѣе, по мѣрѣ приближенія къ полюсу, глубины постепенно все уменьшаются и между 50—65° ю. ш. средняя глубина около 1700 саж. (3100 м.). «Челленджеръ» по близости П. круга въ Индійскомъ океанѣ нашелъ глубины въ 1675, 1800, 1300 саж. и, судя по составу добытыхъ образцовъ грунта, Мёррей, геологъ «Челленджера», полагаетъ, что эти глубины лежатъ въ 100—200 морскихъ мил. отъ берега южн. полярн. материка. Вильксъ у берега Земли Адели нашелъ глубины въ 500—800 саж., а Дж. Россъ въ морѣ его имени, у берега Земли Викторіи, нашелъ глубины отъ 500 до 100 саж., послѣднія—по близости берега. Подобныя же небольшія глубины найдены и вокругъ Земли Граама. Единственная до сихъ поръ найденная болѣе глубокая впадина, находится къ Вост. Земли Граама, гдѣ Дж. Россъ въ 1843 г. вытравилъ 4000 саж. дотлина и недосталя дна. Такимъ обр., материкъ, по видимому, отдѣленъ отъ южн. П. материка глубинами не менѣе 1700 саж. (3100 м.). Средняя глубина Южн. Ледовитаго океана, по Крюмелю, 1504 саж. (3300 м.), а по Карстену—820 саж. (1500 м.). *Грунтъ дна* по близости материка состоитъ изъ береговыхъ отложений породъ, составляющихъ почву материка; далѣе расположены кольцомъ отложения діатомейнаго ила, приблизительно между П. кругомъ и 50° ю. ш.; только къ 3 отъ о-вовъ Кергеленъ этотъ илъ выступаетъ мысомъ до 41°—42° ю. ш. *Температура воды* на поверхности еще очень мало изучена; въ среднемъ годовомъ выводѣ къ Ю отъ паралл. 40° ю. ш. температура поверхностной воды повсемѣстно ниже +15,5° Ц.; изотерма +4° Ц. проходитъ почти около параллели 60° ю. ш., за предѣлами которой имѣется слишкомъ мало наблюденій, чтобы можно было на ихъ основаніи вывести среднія годовыя величины; по по сравненію съ температурой воздуха и воды на глубинѣ 100 мор. саж. можно думать, что къ С отъ полярнаго круга проходитъ годовая изотерма около—1° Ц. Въ февралѣ, наиболѣе тепломъ мѣсяцѣ, по Мёррею, изотерма—1° Ц. почти слѣдуетъ по полярному кругу, выдаваясь къ С отъ 63° ю. ш. около Земли Вилькса. Въ моряхъ Росса и Ведделя температура воды на поверхности вѣроятно падаетъ до—2°—3° Ц. Еще менѣе мы знаемъ о распредѣленіи температуръ на глубинахъ. Основываясь на данныхъ Кука, Вилькса, Росса и «Челленджера», слѣдуетъ заключить, что въ *этомъ океанѣ* поверхность занята лѣтомъ срав-

нительно тонкимъ слоемъ теплой воды, отъ —1,7° Ц. на Ю до +2,8° Ц. на С, подъ которымъ находится другой слой, вытянутый въ видѣ клина къ С, болѣе холодной воды съ температурою отъ —2,2° Ц. на Ю до +2,8° Ц. на С. Подъ этимъ слоемъ холодной воды, начиная съ глубины около 200 морскихъ саж. (366 м.), снова встрѣчается болѣе теплая вода, температура которой падаетъ отъ +5° Ц. вверху до 0° близъ дна. Въмѣстѣ съ тѣмъ удѣльный вѣсъ воды этого холоднаго клина, а также и воды на большихъ глубинахъ былъ найденъ гораздо выше, нежели поверхностной; это обстоятельство разъясняетъ причину подобнаго вертикальнаго распредѣленія температуры. Дѣйствительно морская вода, замерзая, раздѣляется на двѣ части, ледъ и рассолъ, обѣ заключающія въ составѣ соли, при чемъ рассолъ, будучи тяжелѣе нежели окружающая вода, опускается внизъ, гдѣ онъ и образуетъ слой придонной воды болѣе соленой и тяжелой, нежели поверхностная, и въ тоже время болѣе холодной. Если подобное явленіе имѣетъ мѣсто въ закрытомъ бассейнѣ, то тогда нижніе слои воды приобретутъ вездѣ одинаковую низкую температуру, но ничего подобнаго въ Южномъ Ледовитомъ океанѣ не наблюдается; напротивъ, повсемѣстно на глубинахъ температура колеблется между 0° и +2,2° Ц., т. е. въ тѣхъ же предѣлахъ, какъ и температура придонной воды въ тропическихъ широтахъ. Присутствіе сравнительно теплой воды на глубинахъ въ Южномъ Ледовитомъ океанѣ объясняется обмѣномъ водъ въ океанахъ вообще. Теплыя тропическія воды текутъ по поверхности вдоль вост. береговъ Южной Америки, южной Африки и Австраліи къ Ю и въ ш. 40°—50° поворачиваютъ къ В, постепенно охлаждаясь, особенно благодаря преобладающимъ въ этихъ широтахъ зап. и сѣв.-зап. вѣтрамъ. Эти воды, обладая значительною соленостью, не смотря на разбавленіе ихъ менѣе солеными П. водами, все-таки имѣютъ большую плотность, нежели вообще воды на поверхности въ этихъ широтахъ при одинаковой температурѣ. Вѣроятно, эти-то болѣе тяжелые слои и опускаются внизъ (что подтверждается наблюденіями уд. вѣса на глубинахъ) приблизительно между паралл. 45°—55° ю. ш., образуя на глубинахъ, но не на самомъ днѣ, частью медленное теченіе къ С, къ тропикамъ, которое и пополняетъ тамъ убыль, производимую испареніемъ и поверхностными, удаляющимися отъ экватора, теченіями. Частью же эти слои сравнительно теплой воды, опустившись на нѣкоторую глубину, текутъ къ Ю, гдѣ возмѣщаютъ убыль, производимую холодными, поверхностными теченіями, идущими отъ полюса къ С. Эти-то слои болѣе теплой и тяжелой воды на глубинахъ и являются главною причиною, обуславливающею таяніе и разрушеніе громаднѣйшихъ ледяныхъ горъ Южнаго Ледовитаго океана. *Климатъ* южныхъ полярныхъ странъ мало извѣстенъ; все, что мы знаемъ, основано на непродолжительныхъ наблюденіяхъ въ теченіе лѣтнихъ мѣсяцевъ, и то въ немногихъ мѣстахъ. Относительно температуры воздуха можно сказать, что вѣроятно ни на одномъ материкѣ она такъ мало не колеб-

ИЗЪЯСНЕНІЕ ЗНАКОВЪ И СОКРАЩЕНІЙ:

тепл. Холод. Тезенія Границы/нака/

изг - Глубина въ морскихъ сажняхъ (1 саж. - 6 фут.)

гбто Измѣреніе глубины, при которой не достали дна.

100 200. Прислѣны цифры обозначаютъ линіи равныхъ глубина

Граница плавающихъ льдовъ и ледяныхъ горъ.

Св. Святого, З. Гора, о Городъ,

Вулк. Вулканъ, Южн. Южное,

Рѣки, Прол. Проливъ,

Нов. Новый, пол. полость,

выс. 12367 ф. высоты въ футахъ,

2000 Глубина въ Морск. сажени

(1с - 6 фут.)

Лесная и цвѣтная земля

Ледяная земля

В О Д А

Цифры на картѣ обозначаютъ глубины въ морскихъ сажняхъ.



Мѣсто Магнитнаго пояса.

Мѣста достигнутые путешественниками.

Кука 1772 - 1775.

Балинсаузенъ 1819 - 21.

Веддаль 1822 - 23.

Биско 1830 - 32.

Кенъ 1834.

Балленъ 1839.

Джонъ-Дорвилъ 1838 - 40.

Вильксъ 1839 - 40.

Россъ 1840 - 43, Мооръ 1845 и Неръ 1874.

„Амбартиль“ 1894 - 95.

Брокгаузъ и Ефронъ Энциклопедическій словарь.





лется лѣтомъ, какъ здѣсь. Такъ, въ теченіе 3-хъ мѣсяцевъ (декабрь, январь, февраль) пребыванія китобоевъ у береговъ Земли Граама (1892—93) наблюдались: самая низкая температура воздуха $-6,2^{\circ}$ Ц., а самая высокая $+3,1^{\circ}$ Ц.; амплитуда всего около 9° , и это въ широтахъ 63° , гдѣ у насъ часто въ сутки температура колеблется гораздо значительнѣе. Средняя температура декабря и января была $-0,5^{\circ}$ Ц., февраля $-1,9^{\circ}$ Ц. Дж. Россъ за 3 лѣтнія плаванія въ Южномъ Ледовитомъ океанѣ въ 1840, 41 и 42 гг. наблюдалъ только 18 разъ температуру выше $+2^{\circ}$ Ц. Судя по наблюденіямъ Борхгревинка, въ 1894—95 гг. средняя температура этихъ широтъ должна быть немного выше, нежели по даннымъ Росса. Весьма замѣчательно распределеніе давленія атмосферы въ южной П. области; начиная съ параллели 40° ю. ш. и до южнаго П. круга давленіе атмосферы круглый годъ остается ниже среднего, отъ 760 мм. оно къ Ю. постепенно падаетъ до 736,6 мм. въ широтахъ П. круга. Подобное распределеніе давленія отличается отъ такового же въ сѣверной П. области, гдѣ существуютъ два центра слабого давленія, въ Сѣв. Атлантическомъ и Тихомъ океанахъ. Сообразно такому распределенію давленія, въ южныхъ П. странахъ вездѣ господствуютъ свѣжіе сѣверные и сѣв.-западные вѣтры. Однако, наблюденія Дж. Росса и въ недавнее время (1892—1893) нѣсколькихъ китобоевъ, проводившихъ 3—4 мѣсяца у береговъ Земли Граама, почти противоположной Землѣ Викторіи, указываютъ, что за предѣлами П. круга или по близости его господствующіе вѣтра—южные и юго-восточные, т. е. почти противоположные тѣмъ, которые должны были бы дуть, если-бы давленіе атмосферы къ полюсу продолжало понижаться. На основаніи общихъ законовъ метеорологій надо заключить, что вѣроятно внутренняя часть антарктическаго материка занята обширнымъ антициклономъ (область высокого давленія), давленіе внутри котораго можетъ быть и не особенно велико само по себѣ (759,3 мм. по Мёррею и Бёкану), но по сравненію съ областью слабого давленія, охватывающей его колымомъ, оно значительно.

Выше указано, что между широтами 40° — 60° господствуютъ сѣв.-западные вѣтры, которые, переходя изъ теплыхъ областей въ холодныя, очевидно приносятъ съ собою большое количество осадковъ, туманы и сырую погоду. Внутри же южнаго П. материка господствуетъ антициклонъ (см. Погода) и вѣтры дуютъ изъ центра материка, поэтому тамъ вѣроятно количество осадковъ не велико (по Мёррею и Бёкану мѣнѣе 25 стм. въ годъ), тогда какъ на окраинахъ материка должно выпасть около 25—100 стм. въ годъ. Всѣ наблюдатели согласны въ томъ, что южный ледовитый материкъ покрытъ толстѣйшимъ слоемъ ледяного и снѣжнаго покрова, изъ подъ котораго высятся отдѣльныя вершины въ видѣ острововъ. Однако, хотя внутренность страны и заполнена, повидимому, ледянымъ покровомъ, но на берегахъ, гдѣ послѣдніе спускаются къ морю, можно встрѣтить, судя по описанію Дж. Росса, еще заливы не совершенно

заполненные льдомъ. Толщина внутренняго ледяного покрова, по Мёррею, не должна превосходить 1600—1800 фт. Этотъ обширный ледяной покровъ, въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ берега низменны, непосредственно спускается въ море, образуя настоящую ледяную стѣну (ice-barrier), съ вертикальными, отвѣсными стѣнами, омываемыми внизу волнами Южнаго Ледовитаго океана совершенно также, такъ и обыкновенные берега. Эта стѣна возвышается надъ моремъ на 150—200 фт. (46—60 м.), а судя по удѣльному вѣсу льда и глубинамъ у ея подножія, ниже уровня моря имѣется по крайней мѣрѣ толща около 1100—1400 фт. (330—430 м.), т. е. общая мощность льда доходитъ до 1200—1500 фт. (360—460 м.). Такая ледяная стѣна найдена многими полярными мореплавателями; Дж. Россъ шелъ вдоль ея на протяженіи около 400 км. Эта ледяная масса, подъ напоромъ внутренняго льда, медленно сползаетъ въ океанъ (Ледъ, XVII, 475). Лды Южнаго Ледовитаго океана образованы почти исключительно обломками вышеописаннаго ледяного покрова, который, всплывая на своихъ окраинахъ, подвергается вліянію приливовъ, отливовъ и волненія, слѣдствіемъ чего бываетъ сперва образованіе трещинъ, а затѣмъ и окончательное отдѣленіе громадныхъ частей, образующихъ ледяныя горы. По вычисленію д-ра Фишера ежегодно образуется ледяныхъ горъ около 250 куб. км. Форма ихъ совершенно своеобразная, благодаря образованію изъ вышеописаннаго болѣе или менѣе ровнаго ледяного покрова; онѣ обыкновенно имѣютъ видъ обширныхъ параллелепипедовъ съ вертикально опускающимися въ воду стѣнами и въ массѣ ихъ ясно видно слоистое строеніе. Сами расположены горизонтально; внизу они состоятъ изъ кристаллическаго льда, а болѣе верхніе изъ мало прозрачнаго быловатаго льда. Размѣры этихъ горъ громадны; на «Челленджерѣ» видѣли таковыя до 75—76 м. высоты надъ водою при длинѣ въ нѣсколько километровъ; китобой у Земли Граама въ 1892 г. встрѣтилъ гору длиною до 20—25 км. Видъ горъ вблизи чрезвычайно фантастиченъ; крутыя и обрывистыя стѣны ихъ на солнцѣ блещутъ какъ алмазы, отливая то голубымъ, то бѣлымъ цвѣтомъ; мѣстами волны образовали въ нихъ цѣлыя пещеры, гдѣ онѣ kloчочутъ и бьются о ледяные утесы. Увлекаемые вѣтрами и гл. обр. теченіями—ледяныя горы постепенно переходятъ въ болѣе теплыя широты, гдѣ, подтачиваемыя снизу, онѣ часто теряютъ равновѣсіе, наклоняются, оборачиваются и опрокидываются, теряя свою правильную форму и представляя глазу наблюдатели еще болѣе изумительныя и причудливыя формы. При дальнѣйшемъ разрушеніи горы раздробляются на мелкія льдины, наконецъ совершенно раставиваютъ, освобождая тѣ частицы земли, куски горныхъ породъ и т. п., которые были захвачены ими еще въ періодъ ихъ движенія по поверхности южн. П. материка. Россъ, Дюмонъ-Д'Юрвилъ, Балленъ видѣли нѣсколько приливовъ, гдѣ горы въ своей массѣ несли цѣлые утесы, а Велдекъ встрѣтилъ горъ до того покрытыхъ чер-

новой земли, что ее легко можно было издалека принять за скалу. Кроме подобных правильных формы ледяных гор, образуются, напр. из ледников гористаго берега Земли Викторія, ледяныя горы, напоминающія своею формою таковыя же въ Сѣв. Ледовитомъ океанѣ, но ихъ немного, типическою же формою являются вышеописанныя. И тѣ, и другія, растаявая, отлагаютъ на дно океана въ широт. 35° — 50° ю. ш. обломки и остатки, принесенные ими съ южн. П. материка. Ледяныя горы въ своемъ движеніи къ экватору достигаютъ слѣдующихъ границъ. Средняя граница въ Тихомъ океанѣ проходитъ около 55° южн. широты, уклоняясь къ Ю до параллели 62° ю. ш. на меридианѣ Новой Зеландіи; въ Индійскомъ океанѣ она идетъ между параллелями 55° — 60° южн. широты, уклоняясь къ Ю до 60° южн. широты на мерид. о-вовъ Кергеленъ, даѣе которыхъ она круто подымается къ С до 52° южн. широты и по этой параллели пересѣкаетъ Атлантическій океанъ до мерид. Южн. Георгіи, гдѣ быстро спускается къ Ю и обгибаетъ мысъ Горнъ по 60° южн. широты. Крайняя граница довольно значительно выдвигается къ С, особенно въ Атлантическомъ океанѣ, гдѣ она у мыса Доброй Надежды доходитъ до 34° южн. широты; въ Тихомъ океанѣ она проходитъ между 50° — 41° южн. широты, а въ Индійскомъ океанѣ, въ вост. части, около 45° южн. широты, а въ западн.—около 40° южн. широты. Подобно средней границѣ, и здѣсь на тѣхъ же 3-хъ меридианахъ замѣчаются изгибы къ Ю. Такимъ образомъ въ южн. полушаріи льды гораздо ближе подходятъ къ экватору, нежели въ сѣверн., приблизительно на 400 км.

Мореплавателю, идущій въ П. страны, пройдя граничныя линіи ледяныхъ горъ и плавающего льда, встрѣчаетъ еще цѣлый рядъ препятствій отъ болѣе или менѣе сплошной полосы льдовъ, составленной частью изъ ледяныхъ полей, образовавшихся вслѣдствіе замерзанія морской воды, частью изъ всевозможныхъ обломковъ ледяныхъ горъ. Такая ледяная преграда носитъ названіе *пака*; граница его въ Южномъ Ледовитомъ океанѣ идетъ приблизительно по полярному кругу, дѣлая изгибы къ Ю на тѣхъ же меридианахъ, что и граница ледяныхъ горъ. Собственно морского льда въ Южномъ Ледовитомъ океанѣ не образуется въ такихъ большихъ количествахъ, какъ въ Сѣв. Ледовитомъ океанѣ; отдѣльныя льдины—ледяныя поля—далеко не достигаютъ такихъ размѣровъ, главнымъ образомъ вслѣдствіе совершенно свободной водной поверхности и отсутствія сравнительно спокойныхъ проливовъ и заливовъ.

Наибольшее количество льдовъ въ низшихъ широтахъ встрѣчается въ серединѣ лѣта; его тогда приблизительно въ 30—40 разъ больше, нежели зимою, когда прошлагодніе льды уже успѣли почти растаять, а новый запасъ ихъ еще скванъ на мѣстѣ морозами и остается неподвижнымъ до весны. Теченія Южнаго Ледовитаго океана менѣе изслѣдованы, чѣмъ какая-либо другая сторона его физическихъ свойствъ. Можно только подтвердить существованіе теченія, обходящаго весь земной

шаръ въ широтахъ 40° — 60° ю. по направленію отъ З къ В. О Земномъ магнитизмѣ см. XII, 476. П. сіянія въ южной П. области случаются нерѣдко; повидимому, они имѣютъ нѣкоторую связь съ П. сіяніями въ сѣверной П. области. Новѣйшія немногочисленныя наблюденія южныхъ сіяній убѣждаютъ, что и вокругъ южнаго полюса есть подобное же кольцо сіяній, какъ и около сѣвернаго; только недостатокъ данныхъ не позволяетъ его такъ подробно изслѣдовать, какъ это сдѣлано относительно сѣвернаго полушарія (см. Полярныя сіянія). Флора и фауна на южномъ ледовитомъ материкѣ, повидимому, отсутствуютъ; по крайней мѣрѣ до сихъ поръ не найдено никакихъ ихъ слѣдовъ нигдѣ внутри южн. П. круга, кромѣ массы пингвиновъ на о-вахъ ок. Земли Викторія и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ на ея берегахъ, также какъ и около Земли Граама. Ископаемые остатки, найденныя Гукеромъ на о-вѣ Кокбёрнъ подл. 64° южной широты, указываютъ, что въ прошедшіе геологическіе періоды жизненныя условія антарктической области были болѣе благоприятны. Воды Южнаго Ледовитаго океана, напротивъ, обильно населены разными животными и растеніями, изъ которыхъ особенно часто встрѣчаются діатомеи, а такъ какъ эти водоросли являются однимъ изъ главныхъ средствъ питанія для многихъ животныхъ, то изобиліе ихъ несомнѣнно сопроовождается и многочисленностью и разнообразіемъ животной жизни, отъ самыхъ низшихъ представителей и кончая тюленями, моржами и китами, которыми изобилуютъ воды этого океана.

Исторія изслѣдованія Южн. Ледовитаго ок. Первое судно, пересѣкшее южный П. кругъ, принадлежало голландцамъ; имъ командовалъ Диркъ Гееритцъ, плававшій въ эскадрѣ Якова Магю. Въ 1599 г. въ Магеллановомъ прол. судно Гееритца, послѣ шторма, потеряло изъ виду эскадру и пошло на Ю. Спустившись до 64° ю. ш., оно увидѣло высокую землю. Въ 1671 г. Ла-Рошъ открылъ Южную Георгію; въ 1739 г. былъ открытъ о-въ Бувэ; въ 1772 г. въ Индійскомъ океанѣ Кергеленъ, французскій морской офицеръ, открылъ о-въ, названный его именемъ. Почти одновременно съ плаваніемъ Кергелена изъ Англіи отправился въ первое свое путешествіе въ южное полушаріе знаменитый Куэкъ, и уже въ янв. 1773 г. его суда «Adventure» и «Resolution» пересѣкли южный П. кругъ на меридианѣ $37^{\circ}33'$ в. д. Послѣ тяжелой борьбы со льдами онъ достигъ $67^{\circ}15'$ ю. ш., гдѣ былъ вынужденъ повернуть къ С. Въ декабрѣ того же года Куэкъ снова отправился въ южный П. океанъ, 8-го числа пересѣкъ южный П. кругъ въ долг. $150^{\circ}6'$ з. и на параллели $67^{\circ}5'$ ю. ш. былъ затертъ льдами, высвободившись изъ которыхъ пошелъ далѣе на Ю и въ концѣ января 1774 г. достигъ $71^{\circ}15'$ ю. ш., въ долг. $109^{\circ}14'$ з., къ ЮЗ отъ Огненной Земли. Здѣсь непроницаемая стѣна льдовъ помѣшала ему идти далѣе. При второмъ плаваніи своемъ въ Ю. Ледовитомъ океанѣ Куэкъ дважды пересѣлъ южный П. кругъ. Во время обоихъ плаваній онъ убѣдился, что обиліе ледяныхъ горъ указываетъ на существованіе значительнаго антарктиче-

скаго континента. Трудности полярныхъ плаваній были описаны имъ такъ, что только китовы продолжали посѣщать эти широты и южныя полярныя научныя экспедиціи надолго прекратились. Въ 1819 г. русскій мореплаватель Беллинсгаузенъ, командуя военными шлюпами «Востокъ» и «Мирный», посѣтилъ Южн. Георгію и пробовалъ проникнуть въ глубь Южнаго Ледовитаго океана; въ первый разъ, въ январѣ 1820 г., почти на меридіанѣ Гринича, онъ достигъ $69^{\circ}21'$ ю. ш.; затѣмъ, выйдя за предѣлы южнаго П. круга, Беллинсгаузенъ прошелъ вдоль него на В до 19° в. д., гдѣ снова его пересѣкъ и достигъ въ февралѣ мѣсяцѣ опять почти той же широты ($69^{\circ}6'$). Далѣе на В онъ поднялся только до 62° параллели и продолжалъ свой путь вдоль окраины ледовитыхъ льдовъ, потомъ, на меридіанѣ острововъ Баллени, дошелъ до $64^{\circ}55'$, въ декабрѣ 1820 г., на 161° з. д., прошелъ южный полярный кругъ и достигъ $67^{\circ}15'$ ю. ш., а въ январѣ 1821 г., между меридіанами 99° и 92° з. д., достигъ $69^{\circ}53'$ ю. ш.; затѣмъ, почти на меридіанѣ 81° , открылъ, въ $68^{\circ}40'$ ю. ш., высокій берегъ о-ва Петра I, а пройдя еще на В, внутри южнаго полярнаго круга — берегъ Земли Александра I. Такимъ образомъ Беллинсгаузенъ первый совершилъ полное плаваніе вокругъ Южнаго Ледовитаго материка, почти все время между ш. 60° — 70° , на небольшихъ парусныхъ судахъ. Южн. Оркадскіе о-ва были открыты въ 1821 г. китобоемъ Повелъ; въ томъ же году китобой Пальмеръ увидѣлъ берега земли, лежащей къ Ю отъ мыса Горна и носящей до сихъ поръ его имя. Въ 1823 г. китобой Ведделъ, на меридіанѣ $34^{\circ}17'$ з. д., достигъ $74^{\circ}15'$ ю. ш.; пройдя первую полосу густыхъ, плавающихъ льдовъ, онъ нашелъ за ними почти совершенно открытое и свободное море. Спустя 7 лѣтъ китобой Биско посѣтилъ Фалклендскіе о-ва, направился къ В и, постепенно склоняясь къ Ю, почти на Гриничскомъ меридіанѣ, пересѣкъ южный П. кругъ и дошелъ до 69° ю. ш., но, встрѣтивъ льды, онъ повернулъ на СВ и въ февр. 1831 г. увидѣлъ, въ 50 км. къ Ю, берегъ, который онъ называлъ Землей Эндерби. Въ янв. 1832 г. Биско, пройдя вдоль южнаго П. круга до меридіана 70° з. д., открылъ въ $67^{\circ}1'$ ю. ш. и $73^{\circ}20'$ з. д. о-въ, близъ Земли Граама, названный Аделаида, на которомъ ему удалось высадиться. Немного сѣвернѣе расположена цѣлая группа о-вовъ имени Биско. Въ 1833 г. Кемпъ открылъ берегъ, назв. его именемъ. Въ 1838 г. арматоры Эндерби снова снарядили три парусныхъ судна подъ команду Д. Баллени. Въ февр. 1839 г. въ $66^{\circ}30'$ ю. ш. и $162^{\circ}40'$ в. д., онъ открылъ группу о-вовъ Баллени, очень высокихъ и обрывистыхъ. Продолжая свой путь далѣе на З, онъ прошелъ вдоль границы льдовъ и на $1^{\circ}0'$ меридіанѣ в. д., немного къ С отъ П. круга, открылъ берегъ, названный Землей Сабрина. Въ концѣ 1837 г. французская экспедиція, подъ начальствомъ Дюмонъ-Дюрвиля, въ составѣ двухъ паровыхъ судовъ — «L'Astrolabe» и «La Zélée», отправилась въ путь для изслѣдованія Океани, для проверки свѣдѣній Ведделя и друг. Въ янв. 1838 г. Д. Дюрвиль пошелъ по пути

Ведделя, но льды преградили ему путь на параллели 63° ю. ш. Къ Ю отъ Шетландскихъ о-вовъ онъ увидѣлъ высокій берегъ, названный Землей Людовика-Филиппа; впоследствии оказалось, что эта земля — островъ, зап. берега котораго называются Земля Тринити и Земля Пальмеръ. Послѣ зимовки въ Тасманіи на пути къ Ю Д. Дюрвиль встрѣтилъ первые льды и послѣ труднаго плаванія между ними, 9 янв. 1840 г., въ ш. 66° — 67° , почти на П. кругѣ, и в. д. 141° усмотрѣлъ высокій гористый берегъ. Эту землю, названную Землею Адели, Д. Дюрвиль прослѣдилъ по П. кругу до меридіана 134° в. д. 17 янв., въ 65° ю. ш. и 131° в. д., открытъ былъ другой берегъ, названный Землей Клара, вѣроятно продолженіе Земли Адели. Американская экспедиція, въ составѣ трехъ судовъ: «Vincennes», «Pease» и «Porpoise», подъ начальствомъ лейтенанта Вилькса, въ февралѣ 1839 г. выступила изъ архипелага Огненной Земли съ цѣлью попытаться пройти путемъ Ведделя на Ю, но ее встрѣтили тѣ же недолимые препятствія, какъ и Д. Дюрвиля, и она принуждена была возвратиться безъ особыхъ результатовъ въ Чили (на меридіанѣ 103° з. д. она достигла почти до 70° ю. ш. и тутъ, будто-бы, видѣла землю). Въ янв. 1840 г. Вильксъ пошелъ почти прямо на Ю вдоль 160° в. д. Уже на параллели $64^{\circ}11'$ ю. ш. льды преградили ему дальнѣйшій путь. Повернувъ на З и дойдя до меридіана $153^{\circ}6'$ в. д., въ ш. 66 ю. ш., онъ увидѣлъ, въ 120 км., гору, которую назвалъ Рингольдъ Кноль. Россъ, посѣтившій эти мѣста немного позже, оспаривалъ открытіе Вилькса, но безъ основанія. Честь открытія различныхъ частей Земли Вилькса принадлежитъ въ дѣйствительности каждому изъ трехъ мореплавателей — Вильксу, Д. Дюрвилю и Дж. Россу — въ отдѣльности. Въ теченіе января и февраля 1840 г. Вильксъ прошелъ значительное пространство вдоль окраинъ антаркт. континента и достигъ меридіана 96° в. д. Во все время плаванія ему не удалось гдѣ-либо пристать къ берегу. Третья англ. экспедиція, подъ командою с. Дж. Кларка Росса, на паровыхъ судахъ «Erebus» и «Terror» (команд. «Erebus» былъ Крозье), была снаряжена для изслѣдованія южныхъ полярныхъ странъ вообще. Въ авг. 1840 г. Россъ былъ въ Тасманіи, гдѣ узналъ, что Д. Дюрвиль только-что открылъ берегъ Земли Адели; это заставило его начать свои изслѣдованія далѣе къ востоку, на мер. острововъ Баллени. Въ декабрѣ 1840 г. экспедиція пересѣкла южный полярный кругъ на мер. $169^{\circ}40'$ вост. долг. и вскорѣ начала борьбу со льдами. Черезъ 10 дней полоса льдовъ была пройдена и 31 дек. (ст. ст.) увидѣли высокій берегъ Земли Викторія, одну изъ высочайшихъ горныхъ вершинъ которой Джемсъ Россъ назвалъ именемъ иниціатора экспедиціи — Сабина (2900 м.), а всю цѣпь горъ, высотой отъ 2000—3000 м. — хребтомъ Адмиралтейства. Всѣ долины этой цѣпи были завалены снѣгомъ и громадными ледниками, спускавшимися къ морю. За мысомъ Адаръ берегъ повернулъ къ Ю, оставаясь гористымъ и неприступнымъ. Россъ высадился на одинъ изъ острововъ Поссеконовъ, въ ш. 71° з.

южн. и долг. $171^{\circ}07'$ вост., совершенно лишенном растительности и заселенном массою пингвинов, покрывших его берега толстым слоем гуано. Продолжал свое плавание далее на Ю. Россъ открыл о-ва Кузьманъ и Франклинъ (последній—въ ш. $76^{\circ}8'$ южн.) и увидалъ прямо къ Ю. берегъ и высокую гору (вулканъ Эребусъ), высотой въ 3700 м., а немного восточнѣе былъ замѣченъ другой вулканъ, уже потухшій, названный Терроръ, высотой въ 3300 м. Дальнѣйшій путь къ Ю. былъ прегражденъ берегомъ, заворачивавшимъ на В. и окаймленнымъ непрерывною вертикальною ледяною стѣною, высотой до 60 м. надъ водою, опускающеюся, по опредѣленію Росса, на глубину около 300 м. Этотъ ледяной барьеръ отличался отсутствіемъ всякихъ значительныхъ углубленій, заливовъ или мысовъ; его почти ровная, вертикальная стѣна тянулась на громадномъ разстояніи. За предѣлами ледяного берега къ Ю. видѣлись вершины высокой горной цѣпи, уходившей въ глубь южн. полярн. материка; она названа именемъ Парри. Россъ прошелъ отъ Земли Викторіи на востокъ около 840 км. и на всемъ этомъ протяженіи характеръ ледяного берега оставался безъ перемѣнъ. Наконецъ позднее время года заставило Росса возвратиться въ Тасманію. Въ это плаваніе онъ достигъ $78^{\circ}4'$ ю. ш., между мер. 173° — 174° з. долг. Во второе его плаваніе его суда 20 дек. 1841 г. снова пересѣкли южн. полярн. кругъ и пошли къ Ю. Въ началѣ февр. 1842 г., на мер. 165° з. долг., они достигли болѣе открытаго моря и направились прямо на Ю., подойдя къ ледяному берегу немного болѣе къ В., нежели въ 1841 г. Въ долг. $161^{\circ}27'$ з. они достигли $78^{\circ}9'$ ю. ш., т. е. подошли къ южн. полюсу ближе, нежели кто-либо до сихъ поръ. Дальнѣйшее плаваніе на В. было преграждено сплошными льдами (пакъ), и экспедиція повернула къ С. Въ дек. 1842 г. Россъ сдѣлалъ третью попытку проникнуть къ Ю.; на этотъ разъ онъ избралъ путь Веллеса и направились къ Землѣ Людовика-Филиппа. Идя на В., Россъ, на мер. 8° з. долг., пересѣкъ полярный кругъ и 21 февраля достигъ $71^{\circ}30'$ южн. ш., въ долг. $14^{\circ}51'$ з. Плаваніе Росса оканчивается и до сихъ поръ однимъ изъ замѣчательнѣйшихъ. Послѣ этого путешествія не было ни одной экспедиціи, имѣвшей цѣлью научное изслѣдованіе южн. полярн. странъ. Почти 30 лѣтъ спустя экспедиція на корветѣ «Челленджеръ» (см.) посѣтила между прочимъ и южныя П. страны. Побывавъ на о-вѣ Кергеленъ, «Челленджеръ» направились къ Ю. и дошли до $65^{\circ}42'$ ю. ш. Въ ш. $64^{\circ}18'$ ю. и д. $94^{\circ}47'$ в. онъ опредѣлилъ глубину въ 2380 м. и хотя, по картѣ Вилкса, берегъ долженъ былъ-бы находиться въ разстояніи всего 30 км., его видно не было. Въ 1893 г. южн. полярн. материкъ былъ посѣщенъ нѣсколькими китобойными судами англійскими и норвежскими, занимавшимися ловлею китовъ и моржей у береговъ о-ва Жуанвиля и Земли Гротама. Имъ собраны интересныя данныя по метеорологіи и геологіи посѣщенныхъ мѣстностей. Въ сент. 1894 г. китобойное судно «Antarctic» посѣдило берега Земли Викторіи; находившійся на немъ для научныхъ наблюде-

ній Борхгревинкъ привезъ интересныя свѣдѣнія. Судно подошло къ П. кругу около о-вовъ Баллени, отсюда повернуло къ В., а, пройдя вдоль П. круга до 174° мер. в. д.—къ Ю. Въ январѣ 1895 г. «Antarctic» былъ у мыса Адеръ, круто вздымающагося до высоты въ 1000 м. Отсюда къ В. и Ю. видѣлись берега Земли Викторіи, съ высокими горами (до 3500 м.), покрытыми снѣгомъ и ледниками; одна изъ вершинъ была свободна отъ снѣга; это, вмѣстѣ съ присутствіемъ лавы на поверхности ледниковъ, заставляетъ предполагать, что тутъ недавно происходило изверженіе. Посѣтивъ о-въ Поссессионъ, «Antarctic» направились къ Ю. и 10 января, въ виду о-ва Кузьманъ, достигъ 74° ю. ш.; такъ какъ китовъ болѣе не появлялось, то судно повернуло обратно и на другой день было у мыса Адеръ, гдѣ Борхгревинку удалось высадиться на берегъ (это было первое посѣщеніе бер. Земли Викторіи). Берегъ былъ заселенъ массою пингвиновъ, которые находились даже на утесахъ до 300 м. высоты. Отъ мыса Адеръ «Antarctic» взялъ курсъ прямо къ С. и въ февр. былъ уже у береговъ Тасманіи. Путь этого судна почти совершенно совпадаетъ съ путемъ Росса; наблюденія, имъ собранныя, подтверждаютъ возможность воспользоваться этимъ путемъ для будущихъ ученыхъ экспедицій. Многие ученые указывали на необходимость научныхъ экспедицій въ высшія широты южн. полушарія и надлежность этихъ изслѣдованій теперь, при примѣненіи пара и другихъ научныхъ и техническихъ открытій (путешествіе Росса и друг. соврем. путешествіи совершены на небольшихъ парусныхъ судахъ). Особенно неумолимо ратовалъ въ этомъ смыслѣ Георгъ Неймайеръ (см.). На VI международномъ географическомъ конгрессѣ въ Лондонѣ вопросъ о снаряженіи научной экспедиціи къ южному полюсу былъ принятъ съ энтузіазмомъ. Въ 1898 г. отправляется германская экспедиція, подъ начальствомъ Дрыгальскаго, для зимовки на Землѣ Викторіи; ея работы должны продолжаться 2 полныхъ года. Бельгійская экспедиція, на суднѣ «Belgica», подъ начальствомъ лейтен. Герлаха, уже отправилась въ путь для изслѣдованія Земли Гротама и Земли Викторіи.

Литература. J. Cook, «A voyage towards the South Pole and round the world etc.» (Л., 1777; рус. перев. 1796—1800); Crozet, «Nouveau voyage à la mer du Sud sous les ordres de M. Merion» (П., 1778); Беллинсгаузенъ, «Двукратныя изысканія въ Южномъ Ледовитомъ океанѣ и плаваніе въ Южн. Ледов. ок. въ продолженіе 1819—20—21» (СПб., 1831, съ атл.); J. Weddel, «A voyage towards the South Pole performed in the years 1822—24 etc.» (Л., 1825); Biscoe, «Journal of a voyage towards the South Pole 1830—32» (Эдинбургъ, 1834); Dumont d'Urville, «Voy. au Pôle Sud et dans l'Océanie sur les corvettes l'Astrolabe et la Zélée etc.» (П., 1842—54, съ атл.); Wilkes, «Exploring expedition during the years 1838—42» (Филадельфія, 1844—54); J. C. Ross, «A voy. of discovery and research in the Southern and Antarctic regions, 1839—43» (Л., 1847); статьи Neumayer'a въ нѣмецкихъ географическихъ изданіяхъ и рѣчь на VI географическ.

конгрессъ въ 1895 г.; Scott, «Contributions to the meteorology of the Antarct. regions» (Л., 1873); «Reports of the Challenger expeditions» (Л., 1882—95); M. Cormick, «Voy. of discovery in the Arctic and Antarctic Seas and round the world» (Л., 1884); Murray, «The renewal of Antarctic exploration» (Л., 1894); Burn Murdoch, «From Edinburgh to the Antarctic» (Л., 1894); журналы: «Peterm. Mittheil.», «Geograph. Journal» и др. *Карты* наилучшія въ нѣмецкомъ атласѣ Штилера, во французскомъ атласѣ Vivien de St. Martin, у Мэррея, въ изд. англійскаго адмиралтейства и большая карта изданія Haardt'a.

Ю. Шокальский.

Полярныя течения — см. Морскія течения.

Полярныя экспедиціи — см. Полярныя страны.

Помада — представляет свиное, бычачье или другое какое-либо сало, надушенное ароматическими веществами. Главнымъ матеріаломъ при приготовленіи помады служить тотъ или другой жиръ; отъ достоинства жира зависитъ все достоинство П. Жиръ, употребляемый для П., долженъ быть безъ запаха и не долженъ содержать бѣловыхъ веществъ. Для приготовленія такого жира свѣжее сало сначала оттапливаютъ съ водой и такимъ образомъ очищаютъ отъ различныхъ крупныхъ примѣсей, которыя всѣ садятся на дно. Оттопленный жиръ подвергаютъ кипяченію съ концентрированнымъ растворомъ квасцовъ и поваренной соли для свертыванія всѣхъ бѣловыхъ веществъ. Кипяченіе продолжаютъ до тѣхъ поръ, пока образуется пѣна, которую все время снимаютъ. Затѣмъ жиръ подвергаютъ продолжительной промывкѣ чистой водой при постоянномъ растираніи. По окончаніи промывки жиръ осторожно перетапливаютъ на водяной банѣ, при чемъ выделяется вся вода. Приготовленный такимъ образомъ жиръ совершенно не имѣетъ запаха и долго не портится; иногда, чтобы окончательно предохранить жиръ отъ порчи, прибавляютъ къ нему бензойной кислоты. Для того чтобы надушить жиръ, въ немъ или мацерируютъ душистыя части растений или прямо прибавляютъ эссенцій. Мацерированіе производится при слабомъ нагреваніи въ течение нѣсколькихъ сутокъ. Вотъ напр. 2 рецепта П.: 1) Ванили—126 гр., жиру—2000 гр., нагревается въ течение 4 сутокъ. Ваниль можно замѣнить лепестками розъ, лимонной цедрой и т. п. 2) Бычачьяго жиру 2000 гр., бараньяго сала 1000 гр., лимонной эссенціи 28 гр., бергамотной эссенціи 14 гр., гвоздичной эссенціи 4 гр. Сало расплавляется, прибавляются душистыя вещества и масса сильно взбивается, дабы жиръ, образовавъ пузырьки съ воздухомъ, застылъ и тѣмъ увеличилъ свой объемъ, что увеличиваетъ выгоду приготовленія П. Ср. «Des odeurs et des parfums», S. Plesse (1877).

Н. Н. Турунинъ. А.

Помазанникъ — библейскій терминъ, означающій лице, которое чрезъ помазаніе елеемъ, въ видѣ символа сообщенія высшихъ даровъ, возводится на высшее ответственное служеніе—первосвященника, пророка и царя. Первый библейскій примѣръ такого помазанія

представляетъ исторія возведенія Аарона въ санъ первосвященника; затѣмъ очень часто встрѣчаются указанія на помазаніе царей (напр. Саула и Давида, пророкомъ Самуиломъ), такъ что въ послѣдствіи самое выраженіе: «помазаніе на царство» сдѣлалось обычнымъ при восшествіи царя на престолъ. Пророки, какъ высшіе служители правды, также помазывались на свое служеніе (напр. Илія помазалъ своего преемника Елисея—3 Цар. XIX, 16). Такъ какъ всѣ три высочайшихъ служенія сочетались въ личности Иисуса Христа, то онъ и наз. по преимуществу Мессіей т. е. помазаннымъ (см. XIX, 150). Обычай помазанія на царство отъ ветхозавѣтной теократіи перешелъ къ христіанскимъ народамъ, у которыхъ помазаніе сдѣлалось символомъ утвержденія въ царскомъ достоинствѣ. Отсюда цари называются П. Божиими.

А. Л.

Помазанскій (Иванъ Александровичъ) —хормейстеръ русской оперы, артистъ въ оркестрѣ той же оперы и композиторъ, род. въ 1846 г. Музыкальное образованіе получалъ въ придворной пѣвческой капеллѣ и въ слб. консерваторіи. Написалъ кантату: «Смерть Самсона», увертюру на русскія темы и пѣльный рядъ романсовъ, изъ которыхъ заслуженною популярностью пользуется романсъ: «Не пой красавица при мнѣ».

Помани —болгары, исповѣдующіе магометанство. Они обитаютъ, въ числѣ до 400000, въ области Родопскихъ горъ, отъ Пловдива до Солуя, отъ средняго теченія Арды до македонскаго Вардара и — въ видѣ уединеннаго острова — въ придунайской Болгаріи, около Ловчи, Плевны и Рахова (около 25000). Самое названіе обыкновенно, хотя не совсѣмъ основательно, отождествляется со словомъ «помощникъ» (отъ старослав. «помогати»). Въ болгарскій языкъ П. вошло много турецкихъ примѣсей, подъ влияніемъ принятаго ими мусульманства. Обращеніе вышеуказанныхъ территорій въ исламъ началось при Баязетѣ II и Селимѣ I и продолжалось въ XVII в. при Магометѣ IV. Въ П. турки нашли вѣрныхъ слугъ ислама и султана: они доставляли султанамъ прекрасныхъ солдатъ и даже даровитыхъ пашей, участвовали въ подавленіи греческаго возстанія 1821 г., поддерживали Турцію во время послѣдняго болгарскаго возстанія и русско-турецкой войны 1877—1878 гг., не подчинялись сначала рѣшенію берлинскаго конгресса, присоединившаго часть ихъ къ Восточной Румелии, и выказали вѣрность Турціи во время послѣдней греко-турецкой войны 1897 г. Нѣкоторые изслѣдователи, на основаніи изданныхъ Гейтлеромъ (по-чешски) въ Прагѣ поэтическихъ преданій П. (1878), считаютъ послѣднихъ потомками древнихъ еракийцевъ (ср. Dazon, «Les chants populaires bulgares etc.», Пар., 1874). См. Kop. Jirecek, «Cesty po Bulharsku» (Прага, 1888).

Помаре —ими нѣсколькихъ королей и одной королевы Тавти. П. I (около 1762 — 1803), подъ именемъ Оту, владѣлъ одной частью архипелага Тавти, когда на эти острова прибылъ Кукъ. Оту принялъ его съ большимъ радушіемъ и получилъ отъ европейцевъ оружія, при помощи которыхъ подчинилъ се-

южн. и долг. $171^{\circ}7'$ вост., совершенно лишенном растительности и заселенном массою пингинов, покрывших его берега толстым слоем гуано. Продолжая свое плавание далее на Ю, Россъ открыл о-ва Кульманъ и Франклинъ (последній—въ ш. $76^{\circ}8'$ южн.) и увидалъ прямо къ Ю. берег и высокую гору (вулканъ Эребусъ), высоту въ 3700 м., а немного восточнѣе былъ замѣченъ другой вулканъ, уже потухшій, названный Терроръ, высотой въ 3800 м. Дальнѣйшій путь къ Ю былъ прегражденъ берегомъ, заворачивавшимъ на В и окаймленнымъ непрерывною вертикальною ледяною стѣною, высотой до 60 м. надъ водою, опускающеюся, по опредѣленію Россъ, на глубину около 300 м. Этотъ ледяной барьеръ отличался отсутствіемъ всякихъ значительныхъ углубленій, заливовъ или мысовъ; его почти ровная, вертикальная стѣна тянулась на громадное разстояніе. За предѣлами ледяного берега къ Ю видѣлись вершины высокой горной цѣпи, уходившей въ глубь южн. полярн. материка; она названа именемъ Парри. Россъ прошелъ отъ Земли Викторіи на востокъ около 840 км. и на всемъ этомъ протяженіи характеръ ледяного берега оставался безъ перемѣнъ. Наконецъ позднее время года заставило Россъ возвратиться въ Тасманію. Въ это плаваніе онъ достигъ $78^{\circ}4'$ ю. ш., между мер. 173° — 174° з. долг. Во второе его плаваніе его суда 20 дек. 1841 г. снова пересѣкли южн. полярн. кругъ и пошли къ Ю. Въ началѣ февр. 1842 г., на мер. 165° з. долг., они достигли болѣе открытаго моря и направились прямо на Ю, подойдя къ ледяному берегу немного болѣе къ В, нежели въ 1841 г. Въ долг. $161^{\circ}27'$ з. они достигли $78^{\circ}9'$ ю. ш., т. е. подошли къ южн. полюсу ближе, нежели кто-либо до сихъ поръ. Дальнѣйшее плаваніе на В было преграждено сплошными льдами (память), и экспедиція повернула къ С. Въ дек. 1842 г. Россъ сдѣлалъ третью попытку проникнуть къ Ю; на этотъ разъ онъ избралъ путь Веды и направились къ Землѣ Людовика-Филиппа. Идя на В, Россъ, на мер. 8° з. долг., пересѣкъ полярный кругъ и 21 февраля достигъ $71^{\circ}36'$ южн. ш., въ долг. $14^{\circ}51'$ з. Плаваніе Россъ остается и до сихъ поръ однимъ изъ замѣчательнѣйшихъ. Послѣ этого путешествія не было ни одной экспедиціи, имѣвшей цѣлью научное изслѣдованіе южн. полярн. странъ. Почти 30 лѣтъ спустя экспедиція на корветѣ «Челленджеръ» (см.) посѣтила между прочимъ и южныя П. страны. Побывавъ на о-вѣ Кергеленъ, «Челленджеръ» направились къ Ю и дошли до $65^{\circ}42'$ ю. ш. Въ ш. $64^{\circ}18'$ ю. и д. $94^{\circ}47'$ в. онъ опредѣлилъ глубину въ 2380 м. и хотя, по картѣ Вилькса, берегъ долженъ былъ-бы находиться въ разстояніи всего 30 км., его видно не было. Въ 1893 г. южн. полярн. материкъ былъ посѣщенъ нѣсколькими китобойными судами англійскими и норвежскими, занимавшимися ловлею китовъ и моржей у береговъ о-ва Жуанвилла и Земли Граама. Ими собраны интересныя данныя по метеорологіи и геологіи посѣщенныхъ мѣстностей. Въ сент. 1894 г. китобойное судно «Antarctic» посѣтило берега Земли Викторіи; находившійся на немъ для научныхъ наблюде-

ній Борхгревинкъ привезъ интересныя свѣдѣнія. Судно подошло къ П. кругу около о-вовъ Балени, оттуда повернуло къ В, а, пройдя вдоль П. круга до 174° мер. в. д.—къ Ю. Въ январѣ 1895 г. «Antarctic» былъ у мыса Адеръ, круто вздымающагося до высоты въ 1000 м. Отсюда къ В и Ю видѣлись берега Земли Викторіи, съ высокими горами (до 3500 м.), покрытыми снѣгомъ и ледниками; одна изъ вершинъ была свободна отъ снѣга; это, вмѣстѣ съ присутствіемъ лавы на поверхности ледниковъ, заставляло предполагать, что тутъ недавно происходило изверженіе. Посѣтивъ о-въ Поссессионъ, «Antarctic» направились къ Ю и 10 января, въ виду о-ва Кульманъ, достигъ 74° ю. ш.; такъ какъ китовъ болѣе не появлялось, то судно повернуло обратно и на другой день было у мыса Адеръ, гдѣ Борхгревинку удалось высадиться на берегъ (это было первое посѣщеніе бер. Земли Викторіи). Берегъ былъ заселенъ массою пингиновъ, которые находились даже на утесахъ до 300 м. высоты. Отъ мыса Адеръ «Antarctic» взялъ курсъ прямо къ С и въ февр. былъ уже у береговъ Тасманіи. Путь этого судна почти совершенно совпадаетъ съ путемъ Россъ; наблюденія, имъ собранныя, подтверждаютъ возможность воспользоваться этимъ путемъ для будущихъ ученыхъ экспедицій. Многие ученые указывали на необходимость научныхъ экспедицій въ высшія широты южн. полушарія и надлежность этихъ изслѣдованій теперь, при примѣненіи пара и другихъ научныхъ и техническихъ открытій (путешествіе Россъ и друг. соврем. путешествіи совершены на небольшихъ парусныхъ судахъ). Особенно неутомимо ратовалъ въ этомъ смыслѣ Георгъ Неймайеръ (см.). На VI международномъ географическомъ конгрессѣ въ Лондонѣ вопросъ о снаряженіи научной экспедиціи къ южному полюсу былъ принятъ съ энтузіазмомъ. Въ 1898 г. отправляется германская экспедиція, подъ начальствомъ Дрыгалскаго, для зимовки на Землѣ Викторіи; ея работы должны продолжиться 2 полныхъ года. Бельгійская экспедиція, на суднѣ «Belgica», подъ начальствомъ лейтен. Герлаха, уже отправилась въ путь для изслѣдованія Земли Граама и Земли Викторіи.

Литература. J. Cook, «A voyage towards the South Pole and round the world etc.» (Л., 1777; рус. перев. 1796—1800); Crozet, «Nouveau voyage à la mer du Sud sous les ordres de M. Merion» (П., 1778); Беллинггаузенъ, «Двукратныя изысканія въ Южномъ Ледовитомъ океанѣ и плаваніе въ Южн. Ледов. ок. въ продолженіе 1819—20—21» (СПб., 1831, съ атл.); J. Weddel, «A voyage towards the South Pole performed in the years 1822—24 etc.» (Л., 1825); Biscoe, «Journal of a voyage towards the South Pole 1830—32» (Эдинбургъ, 1834); Dumont d'Urville, «Voy. au Pôle Sud et dans l'Océanie sur les corvettes l'Astrolabe et la Zélée etc.» (П., 1842—54, съ атл.); Wilkes, «Exploring expedition during the years 1838—42» (Филадельфія, 1844—54); J. C. Ross, «A voy. of discovery and research in the Southern and Antarct. regions, 1839—43» (Л., 1847); статьи Neumayer'a въ нѣмецкихъ географическихъ изданіяхъ и рѣчь на VI географическ.

конгрессъ въ 1895 г.; Scott, «Contributions to the meteorology of the Antarct. regions» (Л., 1873); «Reports of the Challenger expeditions» (Л., 1882—95); M. Cormick, «Voy. of discovery in the Arctic and Antarctic Seas and round the world» (Л., 1884); Murray, «The renewal of Antarctic exploration» (Л., 1894); Barn Murdoch, «From Edinburgh to the Antarctic» (Л., 1894); журналы: «Peterm. Mittheil.», «Geograph. Journal» и др. *Карты* наилучшія въ нѣмецкомъ атласѣ Штилера, во французскомъ атласѣ Vivien de St. Martin, у Мэррея, въ изд. англійскаго адмиралтейства и большая карта изданія Naardt'a. Ю. Шокальский.

Полярныя течения—см. Морскія течения.

Полярныя экспедиціи—см. Полярныя страны.

Помада—представляетъ свиное, бычачье или другое какое-либо сало, надушенное ароматическими веществами. Главнымъ матеріаломъ при приготовленіи помады служитъ тотъ или другой жиръ; отъ достоинства жира зависитъ все достоинство П. Жиръ, употребляемый для П., долженъ быть безъ запаха и не долженъ содержать бѣловыхъ веществъ. Для приготовления такого жира свѣжее сало сначала оттапливаютъ съ водой и такимъ образомъ очищаютъ отъ различныхъ крупныхъ примѣсей, которые всѣ садятся на дно. Оттопленный жиръ подвергаютъ кипяченію съ концентрированнымъ растворомъ квасцовъ и поваренной соли для свертыванія всѣхъ бѣловыхъ веществъ. Кипячение продолжаютъ до тѣхъ поръ, пока образуется пѣна, которую все время снимаютъ. Затѣмъ жиръ подвергаютъ продолжительной промывкѣ чистой водой при постоянномъ растираніи. По окончаніи промывки жиръ осторожно переталкиваютъ на водяной банѣ, при чемъ выдѣляется вся вода. Приготовленный такимъ образомъ жиръ совершенно не имѣетъ запаха и долго не портится; иногда, чтобы окончательно предохранить жиръ отъ порчи, прибавляютъ къ нему бензойной кислоты. Для того чтобы надушить жиръ, въ немъ или мацерируютъ душистыя части растений или прямо прибавляютъ эссенцій. Мацерированіе производится при слабомъ нагреваніи въ течение нѣсколькихъ сутокъ. Вотъ напр. 2 рецепта П.: 1) Ванили—125 гр., жиру—2000 гр., нагревается въ течение 4 сутокъ. Ваниль можно замѣнить лепестками розъ, лимонной цедрой и т. п. 2) Бычачьяго жиру 2000 гр., бараньяго сала 1000 гр., лимонной эссенціи 28 гр., бергамотной эссенціи 14 гр., гвоздичной эссенціи 4 гр. Сало расплавляется, прибавляются душистыя вещества и масса сильно взбивается, дабы жиръ, образовавъ пузырьки съ воздухомъ, застылъ и тѣмъ увеличилъ свой объемъ, что увеличиваетъ выгоду приготовления П. Ср. «Des odeurs et des parfums», S. Piesse (1877). Н. Н. Тутуринъ. Δ.

Помазанный—библейскій терминъ, означающій лице, которое чрезъ помазаніе елеемъ, въ видѣ символа сообщенія высшихъ даровъ, возводится на высшее отвѣтственное служеніе—первосвященника, пророка и царя. Первый библейскій примѣръ такого помазанія

представляетъ исторія возведенія Аарона въ санъ первосвященника; затѣмъ очень часто встрѣчаются указанія на помазаніе царей (напр. Саула и Давида, пророкомъ Самуиломъ), такъ что въ послѣдствіи самое выраженіе: «помазаніе на царство» сдѣлалось обычнымъ при восшествіи царя на престолъ. Пророки, какъ высшіе служители правды, также помазывались на свое служеніе (напр. Ілія помазалъ своего преемника Елисея—3 Цар. XIX, 16). Такъ какъ всѣ три высочайшихъ служенія сочетались въ личности Іисуса Христа, то онъ и наз. по преимуществу Мессіей т. е. помазаннымъ (см. XIX, 150). Обычай помазанія на царство отъ ветхозавѣтной теократіи перешелъ и къ христіанскимъ народамъ, у которыхъ помазаніе сдѣлалось символомъ утвержденія въ царскомъ достоинствѣ. Отсюда цари называются П. Божиими. А. Л.

Помазанскій (Иванъ Александровичъ)—хормейстеръ русской оперы, арфистъ въ оркестрѣ той же оперы и композиторъ, род. въ 1846 г. Музыкальное образованіе получилъ въ придворной пѣвческой капеллѣ и въ слѣб. консерваторіи. Написалъ кантату: «Смерть Самсона», увертюру на русскія темы и цѣлый рядъ романсовъ, изъ которыхъ заслуженною популярностью пользуется романсъ: «Не пой красавица при мнѣ».

Помани—болгары, исповѣдующіе магометанство. Они обитаютъ, въ числѣ до 400000, въ области Родопскихъ горъ, отъ Пловдива до Солуны, отъ средняго теченія Арды до македонскаго Вардара и—въ видѣ уединеннаго острова—въ придунайской Болгаріи, около Ловчи, Плевны и Рахова (около 28000). Самое названіе обыкновенно, хотя не совсѣмъ основательно, отождествляется со словомъ «помощники» (отъ старослав. «помогати»). Въ болгарскій языкъ П. вошло много турецкихъ примѣсей, подъ влияніемъ принятаго ими мусульманства. Обращеніе вышеуказанныхъ территорій въ исламъ началось при Визетѣ II и Селімѣ I и продолжалось въ XVII в. при Магометѣ IV. Въ П. турки наши вѣрныя слуги ислама и султана; они доставляли султанамъ прекрасныхъ солдатъ и даже даровитыхъ нашей, участвовали въ подавленіи греческаго возстанія 1821 г., поддерживали Турцію во время послѣдняго болгарскаго возстанія и русско-турецкой войны 1877—1878 гг., не подчинялись сначала рѣшенію берлинскаго конгресса, присоединившаго часть ихъ къ Восточной Румелии, и выказали вѣрность Турціи во время послѣдней греко-турецкой войны 1897 г. Нѣкоторые изслѣдователи, на основаніи изданныхъ Гейтлеромъ (по-чешски) въ Прагѣ поэтическихъ преданій П. (1878), считаютъ послѣднихъ потомками древнихъ еркійцевъ (ср. Dazon, «Les chants populaires bulgares etc.», Пар., 1874). См. Кош. Jirecek, «Cesty po Bulharsku» (Прага, 1888).

Помаре—имя нѣсколькихъ королей и одной королевы Танти. П. I (около 1762—1803), подъ именемъ Оту, владѣлъ одной частью архипелага Танти, когда на эти острова прибылъ Кукъ. Онъ принялъ его съ большимъ радушіемъ и получилъ отъ европейцевъ ружья, при помощи которыхъ подчинилъ се-

Въ августѣ 1773 г.

Король, въ знакѣ

П. титулъ маркиза.

разованія П. стре-

рукъ клира. Осно-

вездно. Въ Лиссабонѣ

на коллегіи дворянъ.

едено было изученіе

офіи, португальскихъ

расширено препода-

ненъ самый методъ

схоластики - иезуит-

ганизованъ многочи-

слотованныхъ пре-

дъ въ Италиіи луч-

фессора, составлены

ма образованія была

разованіемъ универ-

«сигналомъ для воз-

П. былъ изданъ ко-

съ восхищались тою

заботою его было

сдѣленіе суда отъ ад-

манности въ законо-

съ обломками фео-

къ дворянамъ; ста-

е, учреждалъ ярмар-

ки, привлекая ино-

улучшенію государ-

подвергъ пересмотру

особы ихъ распредѣ-

ансовую и податную

зна никогда не была

. Онъ преобразовалъ

набора, введя строи-

тивъ создателямъ жа-

ли новыя крѣпости,

агодаря такому усо-

и образованію фло-

выдержать столѣно-

и Испаніей (1777).

, однако, деспотиче-

ривились къ народу.

наболѣлъ, П. сложилъ

явъ отчетъ о своемъ

мъ состояніи финан-

регентшѣ Маріи на-

и обвинили въ томъ,

имъ положеніемъ для

1779 г. королева на-

изнававший его винов-

смерть; но приговоръ

П. Порту-

состояніе косности.

quis de Pombal

ministère de P.» (1784);

de P.» (Пар., 1869);

«R. des deux M.», 9,

Charakter und seine

; Du Hamel du Breuil,

P.» («Rev. hist.»,

A. Billot, «P. et les

П. Конскій.

inia)—одна изъ один-

на, на которыхъ дѣла-

ція Западной Пруссіи. Съ 1243 г. П. составляла епархію, подчинявшуюся митрополиту рижскому. Съ 1524 г. титулъ епископа П. получилъ епископъ кульмскій.

Понель (Николѣ-Огюсть Pomet, род. въ 1821 г.)—французскій писатель и политическій дѣятель; въ 1876 г. сдѣлался сенаторомъ и примкнулъ къ лѣвой. Его труды по изслѣдованію Алжиріи: «Carte géologique de la province d'Oran», «Races indigènes de l'Algérie» (1871), «Le Sahara. Observations de géologie et de géographie physique et biologique» (1872); обсужденіе гипотезы о до-историческомъ морѣ на мѣстѣ нынѣшней Сахары), «Paléontologie de la province d'Oran» (1872), «Matériaux pour la flore atlantique» (1875) и друг.

Померанія—прусская провинція, граничитъ на З съ Мекленбургомъ, на С примыкаетъ къ Балтійскому морю. 30112 кв. км. Низменная равнинная береговая поверхность на Ю переходитъ въ болѣе холмистую; наибольшія высоты—Шимрицбергъ (256 м.), Бургвалль (239 м.). Главная рѣка П., Одеръ, образуетъ много рукавовъ, впадающихъ въ Балтійское море (главные—Пеене, Свине и Дивенновъ), а при г. Штетинѣ—Дамское озеро и Померанскій гафъ. Къ системѣ Одера принадлежатъ также судоходныя рѣки Ина, Укеръ и Пеене. Изъ другихъ рѣкъ судоходны—Рекницъ, Рикграбенъ, Рега, Персанте, Вишперъ, Стольпе, Люповъ, Леба. Береговныя озера: Лебское, Гардское, Вицкое, Виттерское, Буковское, Ямундское и Кампское. Въ южной холмистой части также много озеръ (Вирховское, Драцигское, Вильмское, Большое Любе и др.). Берега восточной П. покрыты дюнами, очертанія которыхъ часто мѣняются. Климатъ окрестностей Штетина и о-ва Рюгена мягче, чѣмъ климатъ береговой полосы восточной П. Средняя годовая температура въ Штетинѣ +8,4, въ Лауэнбургѣ +7,2, въ Кеслинѣ +7,1; осадковъ въ Штетинѣ 54 см., въ Кеслинѣ 65. Жит. въ 1895 г. считалось 1574020 (52,3 на кв. км.), въ томъ числѣ католиковъ 27476, евреевъ 12246; остальные протестанты. Католики, живущіе въ большихъ городахъ и на западной границѣ, польскаго происхожденія; остатки славянскаго населенія, сохранившіяся по р. Лебѣ и до Гардскаго озера (кашубы), принадлежатъ къ лютеранскому вѣроисповѣданію и почти совсѣмъ отмѣчены. Подъ пашнями и садами 55,2%, подъ лугами и выгонами 16,7%, подъ лѣсомъ (большую частью хвойнымъ) 20,3%. Очень распространено крупное землевладѣніе. Сѣютъ рожь, картофель (въ крупныхъ имѣніяхъ, для винокуренія), пшеницу (въ зап. П.), ячмень, овесъ. Садоводство и огородничество—въ окрестностяхъ Штетина и въ Штральзундскомъ округѣ. По Одери и р. Пеене—превосходные луга. Пенька въ береговой полосѣ, свекловица у Штетина и между Одеромъ и Регой, табаководство у бранденбургской границѣ, хмѣлеводство у Пельца. Въ 1894 г. собрано 352148 тоннъ ржи, 90547 тоннъ пшеницы, 73506 тоннъ ячменя, 284040 тоннъ овса, 1636617 тоннъ картофеля, 2199626 кгр. табаку, 394962 тоннъ свекловицы и 694935 тоннъ лугового сѣна. Въ 1892 г. считалось лошадей 200855, коровъ

наго рогат. скота 598854 гол., овец—1851813, свиней—634293, коз—80721. Домашней птицы (гусей и др.) особенно много в восточной П. Рыбная ловля. Известн., мергель, бурый каменный уголь; значение имѣть только добыча торфа. Соляные источники близъ Кольберга и Грейфсвальда и минеральные источники близъ Польцина. *Промышленность* фабрично-заводская, кромѣ отраслей, связанныхъ съ сельскимъ хозяйствомъ (винокурение, сахароварение), значительна только въ окрестностяхъ Штетина (машинно- и судостроение, химические заводы и др.). Фабрики, писчебумажныя и обрабатывающія древесную массу, стеклянные заводы. Главные торговые пункты: Штетинъ, съ гаванью Свиномюнде, Штральзундъ, Грейфсвальдъ, Вольгастъ, Анкламъ, Кольбергъ, Штолльп. Померанскимъ судовладельцамъ принадлежало (1894) 482 морскихъ судовъ, вмѣстимостью въ 86026 рег. тоннъ, въ томъ числѣ 114 паровыхъ, съ 37405 рег. тоннами. Въ 1893 г. въ померанскія гавани вошло 6555 кораблей, вмѣстимостью въ 1966718 рег. тоннъ, въ томъ числѣ 4365 паровыхъ, вмѣстим. въ 1806509 рег. тоннъ; отбыло 6357 кораблей, вмѣстимостью въ 1984521 рег. тоннъ, въ томъ числѣ паровыхъ 4376, вмѣстим. въ 1821394 рег. тонн. Университетъ (въ Грейфсвальдѣ), 19 гимназій, 4 реальныхъ гимназій, 2 прогимназій, 5 реальныхъ прогимназій, военное училище (въ Анкламѣ), 2 сельско-хозяйственныхъ училища, 7 учительскихъ семинарій, 3 института для глухонемыхъ и 2 для слѣпыхъ. Въ германскій парламентъ П. посылаетъ 14 депутатовъ, въ прусскій ландтагъ—26. До сихъ поръ весьма распространено старинное дѣлене на переднюю П. (Vorderrommeln)—на З отъ Одера, и заднюю П. (Hinterrommeln)—на В отъ Одера. Штральзундскій округъ иногда наз. Шведской П., такъ какъ до 1815 г. онъ принадлежалъ Швеціи.

Померанія (лат. Pomorania, нѣм. Pommern, польск. Pomorze) въ смыслѣ историческомъ—прибрежье Балтійскаго моря между Вислою и Одеромъ и отчасти за Одеръ, къ Эльбѣ—съ востока на западъ, и Балтійскимъ моремъ и р. Нотецью—съ сѣвера на югъ. Отличаютъ П. надодранскую или нѣмецкую (штеттинскую), на З, отъ П. надвислинской или польской (данцинской), на В; первая составляетъ нынѣ большую часть прусской провинціи Померанія, вторая—провинціи Западной Пруссіи. Померанію въ широкомъ смыслѣ въ древнѣйшія времена занимали германскія племена ругіевъ и турцилинговъ, а съ удаленіемъ ихъ, къ концу V в. по Р. Хр., заселили славянскія племена лехитской группы, подъ именами хижанъ и лютичей, къ западу отъ Одера, и собственно померянъ—къ востоку отъ нея; позднѣе послѣдніе между рр. Вислой и Слупеей получаютъ названіе кашубовъ. Еще въ давнія времена славился торговлей г. Винета на о-вѣ Волинѣ, служившій приманкою для датскихъ королей, которые и владѣли П. до смерти короля Магнуса (1047). Польскіе источники даютъ неясныя свѣдѣнія о старыхъ связяхъ П. съ Польшею; Болеславу I Великому удалось покорить всю П., отъ Вислы до Одера; въ 1000 г. онъ устроилъ тамъ

и епископство, въ г. Колобрегѣ (Кольбергѣ). Послѣ смерти Болеслава западная П. была недолго подъ властью датчанъ; попытки восточной П. къ самостоятельности были усмирены Мечиславомъ Польскимъ. Впрочемъ, до Болеслава III Кривоустаго власть Польши надъ П. была непрочна, не смотря на походы Казимира Обновителя, Болеслава II Смѣлаго и Владислава-Германа: первый изъ нихъ въ 1046 г. вынужденъ былъ признать независимость западной П. Болеславъ Кривоустый, усмиривъ въ 1107—1108 гг. восточную П., завоевалъ и западную П., съ городами Колобрегъ, Камень, Визля, Узноймо (Узедомъ); князь западной П. Вратиславъ призналъ верховенство Польши, хотя находился также подъ верховною властью могущественнаго оботритскаго князя Генриха. Послѣ смерти Генриха Болеславъ, въ 1121 г., занялъ западную П.: Вратиславъ сохранилъ свои владѣнія, но обязался платить ежегодную дань въ 300 марокъ серебра, доставлять военную помощь и принять христіанство. Оттонъ, еп. бамбергскій, въ 1124—5 и 1127 гг. сталъ апостоломъ П. и основалъ епископство въ Волинѣ, перенесенное потомъ въ Камень. Владычество Польши въ П. было недолговѣчно. Прежде всего западная П. вмѣстѣ съ христіанизацией подверглась и германизации; при потомкахъ князя Вратислава она входитъ въ составъ имперіи (1181). Восточная П. также уходитъ изъ рукъ ослабѣвшей Польши. Данцинскіе князья Самборъ I, братъ его Мествинъ или Мицугъ (1207—20) и сынъ послѣдняго Святополкъ, участвуя въ раздорахъ потомковъ Казимира и Мѣшка Стараго, добились полной независимости и могущества. Но у этихъ князей явились новые враги: теутонскій орденъ, только что призванный Конрадомъ Мазовецкимъ, и маркграфы бранденбургскіе. Сынъ Святополка, Мествинъ II († 1294), былъ послѣднимъ славянскимъ княземъ восточной П. Западная П. распалась въ то время на нѣсколько княжествъ; съ 1295 г. тамъ существуютъ двѣ княжескія линіи—штеттинская и вольгастская. Войны съ сосѣдними государствами, особенно съ Бранденбургомъ, ссоры съ ганзейскими городами, особенно съ Штральзундомъ, наполняютъ съ тѣхъ поръ исторію западной П. Въ 1464 г. вымерла штеттинская линія и владѣнія ея перешли къ вольгастской линіи; при этомъ Іоганнъ Пидеронъ Бранденбургскій выговорилъ себѣ право наследованія въ случаѣ прекращенія послѣдней. Въ 1581 г. снова не надолго возстановилось раздѣленіе западной П.; въ 1534 г. Барнимъ XI Штеттинскій и Филиппъ I Вольгастскій приняли реформацию; въ 1637 г. умеръ Богуславъ XIV, и съ нимъ прекратилась славянская династія въ западной П. Въ слѣдъ договоровъ, она должна была перейти къ Бранденбургскому дому, но шведы, занявшіе ее вмѣстѣ съ о-вомъ Рюгеномъ, удержали, по вестфальскому миру (1648), свой захватъ. Въ 1720 г. по стокгольмскому трактату, шведы уступили Пруссіи большую часть западной П., съ островами Волиномъ и Узноймомъ; оставшія владѣнія Швеціи—между Мекленбургомъ, Балтійскимъ моремъ и р. Пяной—отошли къ Пруссіи по трактату 1815 г. Судьбы восточной

П. по смерти Мествина II были слѣдующія. Немѣя потомства, онъ, для обезпеченія мира, передалъ Слупскую землю (1273) Бранденбургскому дому, а остальные владѣнія завѣщалъ Пржемыславу Великопольскому. Послѣ смерти Пржемыслава власть надъ восточной П. перешла къ королю Владиславу Локотку (1296—1300), который, устранивъ провинцію, устранилъ отъ дѣлъ мѣстныхъ магнатовъ Свѣнцовъ. Свѣнцы подняли бунтъ и призвали бранденбургскаго маркграфа Вольдемара (1307). Локотокъ, по совету своего дангичскаго наместника Богуса, призвалъ на помощь тевтонскій орденъ. Рыцари изгнали Вольдемара изъ П., но сами утвердились въ Данцигѣ, а потомъ захватили и весь край (1309). Они обложили население тяжелыми податями и контрибуціями, выселили его въ Пруссію, селили въ П. нѣмцевъ, однимъ словомъ, германизировали край. Локотокъ, не смотря на побѣду подъ Пловцами (1331), не могъ возвратитъ П. Казиміръ Великій калишскимъ трактатомъ 1343 г. уступилъ П. въ ленъ ордену и отказался отъ титула князя П. Грюнвальденская побѣда (1410) не возвратила П. Польшѣ. Только Казиміръ Ягеллончикъ, послѣ 12-лѣтней войны (1454—1466) съ орденомъ, вновь присоединилъ къ Польшѣ, по торжескому миру, всю восточную П. Съ тѣхъ поръ исторія восточной П., какъ части Королевской Пруссіи, сливается съ исторіей Польши, подъ именемъ П. воеводства, дѣлившася на 10 повѣтовъ. Въ 1772 г. оно переходитъ къ Пруссіи, кромѣ гг. Данцига и Торна, присоединенныхъ къ Пруссіи. въ 1793 г. Ср. Kantzow, «Geschichte von P.» (Штеттинъ, 1835, Анкламъ, 1841); Sell, «Geschichte des Herzogtums P.» (Б., 1819—20); Barthold, «Geschichte von Rügen und P.» (Гамбургъ, 1839—85); Fock, «Rügensch-pommernsche Geschichte» (Лпц., 1861—72); Bohlen, «Die Erwerbung Pommerns durch die Hohenzollern» (Берл., 1865); «Codex Pomeraniae diplomaticus» (Грейфсвальдъ, 1862); «Pommernsche Urkundenbuch» (Штеттинъ, 1868—91); «Baltischen Studien» (1835 сл.); «Quellen zur pommernschen Geschichte» (1885 сл.); Blümcke, «P. während des nordischen siebenjährigen Kriegs» (1890); Bär, «Die Politik P. während des Dreissigjährigen Kriegs» (Лпц., 1896); v. Sommerfeld, «Geschichte der Germanisierung des Herzogt. P.» (1896); Spahn, «Verfassungs- und Wirtschaftsgeschichte des Herzogt. P.» (1896); Гильфердингъ, «Борьба славянъ съ нѣмцами на Балтійскомъ Поморьѣ» и «Исторія балтійскихъ славянъ» (IV т. «Собранія сочиненій», 1874); Котляревскій, «Древности права Балтійскихъ славянъ» (1874) и «Книги о древностяхъ и исторія поморскихъ славянъ въ XII в.» (1874); Первозвѣтъ, «Германизация балтійскихъ славянъ» (1876); Павинскій, «Полабскіе славяне» (1871); Лебедевъ, «Послѣдняя борьба балтійскихъ славянъ противъ нѣмеченія»; Sienlowski, «Pogląd na dzieje Słowian zachodnio-północnych» (1881); Bogusławski, «Dzieje Słowian zczuyu północno-zachodniej do połow. XIII w.» (1887—89).

Н. Ястребовъ.

Померанцевое масло — получается изъ свѣжей П. корки. Наиболѣе тонкіе аромат-

ные сорта получаютъ раздавливаніемъ и выжиманіемъ корки руками (Essences préparées à l'érouge) или, что рациональнѣе, съ помощью особаго аппарата на подобіе терки. 1000—1500 штукъ плодовъ даютъ около 1 кгр. масла. Перегонкою, такъ какъ въ этомъ случаѣ въ значительной мѣрѣ теряется ароматъ, получаютъ менѣе цѣнные сорта П. масла. Перегонка обыкновенно примѣняется для переработки остатковъ отъ извлеченія масла вышеуказанными механическими способами. П. масло содержитъ лимоненъ (см. Терпены); уд. в. его 0,848—0,854, оптич. вращеніе около +95°; примѣняется въ медицинѣ, парфюмеріи, въ производствѣ ликеровъ.

И. П. Р. Д.

Померанцевъ (Василій Петровичъ) — извѣстный актеръ моск. драматической сцены. Готовясь въ дѣлчики, случайно завернулъ въ театръ и рѣшился сдѣлаться актеромъ. Видѣвшіе игру его Ф. Вигель, С. П. Жихаревъ, С. Н. Глинка (см. ихъ «Записки») говорятъ о немъ какъ объ артистѣ съ широкимъ дарованіемъ, часто заставлявшемъ рыдать весь театръ. Лучшія его роли — благородныхъ отцовъ въ драмахъ и комедіяхъ. Нѣсколько дрожащій голосъ придавалъ особое выраженіе его дикціи. На казенной сценѣ онъ пробывъ съ 1785 по 1806 г. Его жена Анна Аванасьева, въ одно время съ нимъ принятая на казенную моск. сцену, прекрасно играла роли любовницъ, вполнѣ дѣлствій — служанокъ и комическихъ старухъ. О ней см. «Вѣстникъ Европы» (1806, ч. 29, № 120).

Ум.

Померанцовыя (Aurantiaсеae) — семейство растений, считающееся теперь подсемействомъ сем. рутовыхъ (Rutaceae). Отличаются отъ остальныхъ рутовыхъ ягодообразнымъ плодомъ и безбѣлковыми сѣменами. Цвѣты 3—5 членные, правильные, обыкновенно обоопольные. Тычинокъ обыкновенно вдвое или 4—12 разъ больше, чѣмъ лепестковъ; нити тычинокъ свободныя или частью или всѣ соединенныя. Донце (дискъ) подъ пестикомъ подушковидное. Плодолистиковъ 3—5, иногда много, вполнѣ срощенные, большею частью съ 1—2 или же многими сѣмяпочками. Плодъ ягодообразный. Сѣмена безбѣловые, рѣдко съ нѣсколькими зародышами. Въ листьяхъ и корѣ находятся лизигенныя железки, содержащія эфирное масло. Всѣ относящіяся сюда растенія встрѣчаются въ тропическихъ странахъ восточнаго полушарія, лишь немногія заходятъ въ субтропическую зону. Семейство дѣлится на два колѣна Limoniinae (11 родовъ) и Citrinae (3 рода). Изъ родовъ важенъ только родъ Citrus L. изъ колѣна Citrinae. Сюда относятся деревья или кустарники съ очередными, за исключеніемъ одного вида, кожистыми, темнозелеными листьями. Черешокъ листа соединенъ съ пластинкою сочлененіемъ. Цвѣты довольно крупныя, бѣлыя или розоватыя, рѣдко одиночныя, большею частью по нѣсколько въ пазушныхъ щиткахъ, часто очень сильно ароматичныя. Чашелистикова обыкновенно 5, большею частью срощенныхъ въ чашевидную, пятизубчатую чашечку; лепестковъ 5, толстоватыхъ, железистыхъ. Тычинокъ рѣдко 5, обыкновенно же нѣмется второй кругъ болѣе или менѣе расщепленныхъ тычинокъ, такъ что число дохо-

дять до 20—60; нити тычинок свободны или сросшиеся. Донце подь пестикомъ толстое, подушковидное или кольцевидное. Завязь 5—многогнздая, съ 4—8 сѣмяпочками, расположенными въ 2 ряда, въ каждомъ гнздѣ. Ягода съ толстыми или тонкими экзокарпомъ, губчатымъ эндокарпомъ, пленчатыми расщепляемыми перегородками и сочнымъ мясомъ, происходящимъ изъ выростовъ стѣнокъ гнздъ, съ немногими сѣменами. Последнія съ кожистою, блѣвою кожурою, иногда съ 2 или больше зародышами. *Citrus nobilis* Lour, мандаринъ; плоды нѣсколько плоскіе, 9—10 гнздые, сладкіе, 5—6 см. въ поперечникѣ; происходятъ изъ Кохинхины или Китая, разводятся и въ южной Европѣ. *C. Aurantium* L. съ нѣсколькими подвидами: а) *amara* L.—померанецъ; плоды шаровидные съ очень ароматичною, горькою кожею и кислымъ мясомъ; вѣроятно произрастаетъ дико въ юго-вост. Азіи (Кохинхинѣ), но культивируется всюду въ теплыхъ краяхъ, также и въ южной Европѣ. Въ мѣдичинѣ употребляются листья (*folia Aurantii* или *f. Citri vulgaris*) и молодые плоды (*Aurantia immatura* или *fructus Aurantii immatura*), содержащіе глицеридъ гесперидина, также и кожа плодовъ, П. корки (*Cortex Aurantiorum*). Кроме того плоды померанцевъ идутъ на приготовленіе конфетъ, мармелада, ликеровъ (*Curaçao*) и т. п. Изъ вѣтвей добываютъ для духовъ масло (*oleum Nefae*). б) *Bargamia* Wight et Arn.—бергамотъ; плоды шаровидные или грушевидные, съ гладкою, блѣдножелтою кожею и пріятно-кисловатымъ мясомъ. Разводятся въ южной Европѣ и въ Вестиндіи. Изъ кожи плодовъ получается бергамотовое масло. в) *Sinensis* (Gall.)—апельсинъ; плоды большею частью шаровидные, рѣдко яйцевидные или грушевидные, оранжевокрасные, очень рѣдко желтые; зрѣлое мясо ихъ сладко или слабо кисло. Какъ разновидность относится сюда *var. decumana* (L.)—напельмусъ или адамово яблоко; плоды достигаютъ иногда 2 дм. въ поперечникѣ и вѣса въ 2—3 кг., шаровидно-яйцевидные или грушевидные, снаружи блѣдые, мясокрасные или желтые, съ горькимъ, кислымъ или сладкимъ мясомъ. *C. medica* L.—цедрамы; плоды шаровидные, яйцевидные или продолговатые, съ концевъ вытянутые въ соски; отечество достоверно неизвѣстно—одни считаютъ отечествомъ Кохинхину или Китай, другіе—Индію. Изъ подвиговъ наиболѣе важенъ лимонъ—*C. medica* L., *subsp. Limonium* Hook. f.; плоды желтые, тонкокожіе, съ очень сочнымъ, кислымъ мясомъ.

Литература: Risso et Poiteau, «Histoire naturelle des oranges» (109 planches in folio, 1818); O. Penzig, «Studi botanici sugli agrumi e sulle piante affini» (съ атласомъ in folio, Римъ, 1887); E. Bonavia, «The cultivated oranges and lemons etc. of India and Ceylon with researches into their origin and the derivation of their names etc.» (съ атласомъ, Л., 1890); A. Engler, «Rutaceae» въ Engler und Prantl, «Die natürlichen Pflanzenfamilien» (ч. III, отд. 4).

Помереллы или **Малая Померанія** (*Pomerania parva*)—прежнее названіе части нынѣшней прусской пров. Зап. Пруссіи, между

лѣвыми берегами Вислы, провинціями Помераніею и Познанью и Балтійскимъ моремъ. П. управлялись сначала собственными владѣтельными князьями, въ 1290 г. перешли къ Польшѣ, съ 1310 по 1466 гг. принадлежали нѣмецкимъ рыцарямъ, затѣмъ опять перешли къ Польшѣ, а въ 1772 г. при первомъ раздѣлѣ Польши, достались Пруссіи. Ср. Perlbach, «Pomerellisches Urkundenbuch» (Данн., 1882).

Понидоръ (*Zycopersicum esculentum* Mill., иначе любовное яблоко *romme d'amour*, томаты) — однолѣтнее травянистое растеніе изъ сем. пасленовыхъ (*Solanaceae*), весьма близкое къ паслону (*Solanum*), отъ котораго отличается тѣмъ, что пыльники ложатся продольною трещиною на внутренней сторонѣ. Стебли вѣтвистые, до 1½ м. высотой, вмѣстѣ съ листьями жестко-волосистые и болѣе или менѣе железистые, листья попеременно-просто или дважды прервано-перистые, съ продолговато-яйцевидными, надрѣзно-крупнозубчатыми участками. Цвѣтки небольшие, желтые, собранные пучками и щетковидными метелками по бокамъ вѣтвей или противъ листьевъ. Чашечка глубоко 5—7, а у культурныхъ разновидностей даже 15-раздѣльная; доли ея линейноланцетныя; колесовидный вѣнчикъ крупнѣе чашечки, съ короткою трубкою и 5—7—15 раздѣльный; доли ланцетныя; тычинокъ 5—7, нити у нихъ короткія, а пыльники склеены конусомъ; пестикъ съ верхнею, двухъ или многогнздой завязью и съ двулопастнымъ рыльцемъ; плодъ—многосѣмянная ягода различной величины, формы и цвѣта. П. родомъ изъ Америки; культивируется онъ какъ декоративное растеніе, но преимущественно какъ овощъ. Въ культурѣ извѣстно множество разновидностей, которыя соединяются въ слѣдующіе подвиды: 1) *esculentum* Voss., крупноплодный П.; ягоды плоско-сплюснуты-шаровидные или почти шаровидныя, до 15 см. въ поперечникѣ, бороздчатые или совершенно гладкія, желтыя или красныя, рѣдко блѣлыя или фіолетовыя; 2) *granifolium* Voss., сливовидный П.; ягоды мелкія или средней величины, овальныя или продолговатыя, гладкія, красныя или желтыя; 3) *pyriforme* Voss., грушевидный П.; ягоды мелкія или средней величины, грушевидной формы; 4) *oviforme* Voss., яйцевидный П.; 5) *cerasiforme* L., вишневовидный П.; ягоды шарообразныя, мелкія, похожія на вишни и собраны въ густыя кисти; 6) *ribesoides* Voss., смородиновидный П.; ягоды мелкія какъ смородина. Размножается П. сѣменами. Посѣвъ производится въ мартѣ; сѣянцы разсаживаются въ горшки и ставятся въ парникъ; въ май мѣсяцъ пересаживаются въ грунтъ на унавоженную съ осени землю на солнечномъ мѣстѣ; вѣтви съ ягодами подвязываются, а для того, чтобы получить ягоды пораньше, вѣтки надъ первыми завязавшимися ягодами срѣзаются. С. Р.

Помилёваніе — въ уголовномъ правѣ разсматривается какъ одно изъ основаній погашенія наказанія (наравнѣ съ смертью вѣчного, давностью и примиреніемъ). Право П. обыкновенно признается исключительной прерогативой представителя верховной власти,

как единственного лица, пользующагося необходимостью для обеспечения справедливости при П. независимостью и самостоятельностью. Являясь актом милосердія со стороны верховной власти, П. смягчает суровость отвѣщеннаго закона, въ виду особенностей данного конкретнаго случая. Въ Германіи право П., по общему правилу, принадлежитъ главамъ отдѣльныхъ государствъ (въ Гамбургѣ, Любекѣ и Бременѣ—городскимъ сенатамъ), непосредственно же императору—по дѣламъ, подсуднымъ имперскому суду, въ Эльзасѣ-Лотарингіи и по морской и консульской юрисдикціямъ. Въ Сѣверо-Американскомъ союзѣ право помилованія имѣютъ губернаторы штатовъ. По русскому законодательству правомъ помилованія, кромѣ Государя Императора, облакается лишь главнокомандующій въ военное время. П. можетъ быть даровано или до судебнаго приговора, или послѣ назначенія наказанія, но до приведенія его въ исполненіе, или во время отбытія наказанія. Въ первомъ случаѣ оно называется амнистіей (I, 38), во второмъ — П. въ собственномъ смыслѣ, въ третьемъ—возстановленіемъ правъ. Въ обоихъ послѣднихъ случаяхъ П. можетъ быть полное, безусловное, отмѣняющее все наказаніе, со всѣми послѣдствіями его, или частичное, условное, только смягчающее строгость наказанія. Условное П. послѣ отбытія части наказанія примыкаетъ къ институту досрочнаго освобожденія (XI, 70). При П. послѣ судебнаго приговора о согласіи на то мнѣяемаго не можетъ быть и рѣчи, такъ какъ оно касается лица, уже признаннаго виновнымъ и приговореннаго къ наказанію. При амнистіи, особенно частной, вопросъ представляется въ иномъ видѣ: тотъ, на кого милость распространяется, еще виновнымъ не признанъ, онъ можетъ сознавать себя невиновнымъ и, ему нельзя отказать въ правѣ требовать суда, чтобы пятно преступленія было снято съ него не снисхожденіемъ, а по изслѣдованіи всѣхъ обстоятельствъ дѣла, судебнымъ приговоромъ. Поэтому литература угол. права категорично высказывается въ пользу признанія за милѣемымъ права выражать несогласіе на П., когда оно даруется до судебнаго приговора. Отчасти, въ отношеніи должностныхъ лицъ, это начало принято и нашимъ законодательствомъ. На основаніи 1117 ст. Уст. угол. суд., «должностнымъ лицамъ (а въ случаѣ смерти—семействамъ ихъ), которыя по преступленіямъ должности подведены подъ Всемилоостивѣйшій манифестъ, безъ судебнаго опредѣленія вины или невинности ихъ, предоставляется право просить надлежащее судебное установленіе о возобновленіи дѣла, такимъ образомъ прегражденныхъ». Актъ П. дается верховной властью или по непосредственному ея усмотрѣнію, или по ходатайству суда, администраціи или частныхъ лицъ. Для разсмотрѣнія этихъ ходатайствъ въ нѣкоторыхъ государствахъ существуютъ особыя учрежденія (во Франціи и въ Швейцаріи—спеціальныя коммиссіи при президентѣ). Амнистія въ болышинствѣ государствъ дается тѣмъ же порядкомъ, какъ и П., но въ нѣко-

торыхъ странахъ для нихъ требуется законодательное постановленіе. Такъ, во Франціи конституція 1848 г. допускала амнистію только путемъ закона; это правило было отмѣнено въ 1852 г., но въ 1871 г. возстановлено. По конституціи 1875 г., президенту принадлежитъ право П. въ тѣсномъ смыслѣ, а амнистія можетъ быть дарована только закономъ. У насъ ходатайства о П. восходятъ къ Монарху черезъ министерство юстиціи (въ отношеніи военнослужашихъ — черезъ военное или морское) или черезъ канцелярію по принятію прошеній. Широко распространены обычаи даровать П. въ Всемилоостивѣйшихъ манифестахъ по поводу какихъ-либо торжественныхъ событій (коронованіе, бракосочетаніе Императора и т. п.). Въ уложеніи о наказ. П. посвящены ст. 165—167. Они опредѣляютъ: 1) что П. ни въ какомъ случаѣ не зависитъ отъ суда, а можетъ быть лишь дѣйствіемъ Монаршаго милосердія, сила и пространство коего опредѣляются въ томъ самомъ указѣ, которымъ даруется прощеніе или смягчается участь виновныхъ, и 2) что П. не распространяется на взысканіе за вредъ и убытки, причиненные частнымъ лицамъ, и на церковное покаяніе. Тѣ же начала сохраняются въ главныхъ чертахъ, проектъ уголовн. уложенія. О различіи между П. и амнистіей см. Амнистія (I, 663—4). Ср. Legoux, «Du droit de grâce» (1865).

К.-К.

Поминальные дни.—Дни поминовенія умершихъ существовали и существуютъ во всѣхъ религіяхъ и у всѣхъ народовъ. У язычниковъ такими днями были 3-й, 7-й, 9-й, 20, 40, 70 по смерти поминаемаго лица и годичный день его смерти; особенно чествовался 40-й день. У древнихъ евреевъ такими днями были 3, 7, 14, 30, 40 и день кончины. Въ христіанской церкви П. днями служатъ 3-й, 9-й и 40-й (Апост. Постан. VIII, 42) по кончинѣ умершаго и день самой смерти. Никифоръ Каллистъ, а за нимъ и древніе русскіе синодики (напр. древній синодикъ Іосифова Волоколамскаго монастыря), такое назначеніе дней для поминовенія умершаго объясняютъ тѣмъ, что въ 3-й день лицо умершаго становится неузнаваемымъ (измѣняетъ видъ), въ 9-й день по смерти все зданіе тѣла разрушается, кромѣ сердца, а на 40-й день разлагается и сердце. Въ православной церкви есть ежегодныя общіе П. дни: суббота мясопустная, въ которую поминовеніе установлено со временъ апостольскихъ; суббота троицкая — наканунѣ праздника Пятидесятницы; субботы «родительскія» — въ великомъ посту (недѣли 2, 3 и 4), радоница (вторникъ Оминой недѣли; поминовеніе умершихъ въ этотъ день существовало уже во времена Златоуста и Амвросія Медиоланскаго) и Димитріевская суббота (предъ 26 октября). Поминовеніе умершихъ въ этотъ послѣдній день ведетъ свое начало въ русской церкви съ 1380 г., когда оно установлено Димитріемъ Донскимъ, въ память убитыхъ въ борьбѣ съ татарами русскихъ воиновъ, и посвящается главнымъ образомъ поминовенію вообще воиновъ, «на браня животъ свой положившихъ», какъ и день 29 августа.

Н. Б.—аз.

Поминанье — небольшая тетрадка или переплетенная книжка, которую каждый желающий православный подает в церкви священнику, на проскомидии, для молитвенного поминовения вписанных в нее живых и умерших.

Поминки — представляют собою одно из проявлений древнего культа мертвых и состоят в особом торжественном столованьи, имевшем некогда значение жертвоприношения умершему, которое и теперь еще сохраняется у так наз. диких племен. С течением времени П. утратили всякий реальный смысл и обратились в простое переживание древнего обряда. Переживание это встречается среди всех почти культурных народов. П. бывают двух родов: *частные*, имѣющія въ виду одного какого-нибудь умершаго, и *общія*, устраиваемыя для всех покойников. Въ основѣ тѣх и других лежитъ, съ одной стороны, представлѣніе о безсмертіи человеческой души, съ другой — представлѣніе о продолженіи земныхъ отношеній за гробомъ. Загробное существованіе конструировалось, въ первобытныя времена, по типу земного. Смерть измѣняла только форму жизни, но не касалась большинства ея функций. Этими объясняются отдѣльныя черты культа мертвыхъ (см. Погребеніе). Отношенія родственныя поддерживались и съ мертвыми. Усопшіи находились въ непосредственныхъ сношеніяхъ со своими родичами; онѣ покровительствовали имъ, если они, въ свою очередь, почитали его. Душа усопшаго пребывала главнымъ образомъ въ могилѣ или же въ своемъ прежнемъ земномъ жилищѣ. Обязанностью живыхъ было поддерживать существованіе умершихъ, кормить ихъ. Первобытный человѣкъ старался быть въ этихъ случаяхъ возможно болѣе точнымъ, такъ какъ иначе умершіи могъ оскорбиться невниманіемъ къ нему и отомстить виновному. Къ культу мертвыхъ родичей присоединился и культъ душъ умершихъ вообще, который также имѣлъ большую власть надъ живущими. Этотъ новый моментъ въ развитіи религіознаго культа отбѣчалъ извѣстному расширенію бытовыхъ реальныхъ отношеній, развитію социальныхъ элементовъ жизни. П. имѣютъ въ виду уже и послѣднюю черту. Усопшіе принимаютъ какъ бы дѣйствительное участіе въ П.; иногда ихъ прямо приглашаютъ на погребальное пиршество. Частныя П. у славянъ совершались въ извѣстные дни послѣ смерти (см. Поминальные дни), затѣмъ періодически — въ день смерти усопшаго. Весною, или около времени жатвы (время возвращенія душъ на землю), повсюду совершаются общія П.; такъ напр., персы въ послѣдніе дни года призывали своихъ *fravashi* и приносили имъ жертвы. Часть пиши послѣ П. оставляютъ иногда на могилѣ или, если П. совершаются въ домѣ, ставить на столъ передъ иѣстами, оставленными нарочно для умершихъ, которые, по общему вѣрованію, приходятъ на такіа поминальныя трапезы. Культъ мертвыхъ въ широкомъ смыслѣ (не однихъ родичей) отражается при этомъ въ томъ, что остатки пиши бросаютъ либо подъ столъ, либо за окно; этимъ кормятся души сиротъ, о которыхъ некому заботиться.

Съ славянскими П. не слѣдуетъ смѣшивать *тризну* (см.), которая представляла собою военный обрядъ прощанія съ умершимъ (= греч. *αὔριον*) и существовала, кромѣ славянъ, у германцевъ, у гунновъ и др. Факты, относящіеся къ П., собраны и описаны у Тейлора, Спенсера, Липперта, Фюстеля де Кюланжа («Гражданская община древняго міра»), Вейнгольда («Das altnordische Leben»), Аванасьева («Поэтическія воззрѣнія славянъ на природу»), А. Котляревскаго («О погребальныхъ обычаяхъ у древнихъ славянъ»). Библиографію, кромѣ указанныхъ работъ, см. у Chantepie de la Saussaye, въ его «Lehrbuch der Religionsgeschichte» (Фрейбургъ, 1887; печатается новое изданіе).

Поминование — молитвенное упоминаніе именъ живыхъ и умершихъ въ православной церкви, за литургіей, основанное на вѣрѣ въ силу и дѣйственность этого П. предъ Богомъ для вѣчнаго блага и спасенія поминаемыхъ. П. это дѣлается или самими причетомъ, по имѣющимся въ церкви спискамъ (древніе диптихи и синодики; вѣчное поминование), или по особому каждый разъ желанію того или другого лица, которое подаетъ съ этою цѣлью свое «поминанье» (см.).

Поминованіе усопшихъ. — Смерть и погребеніе не прекращаютъ отношеній христіанской любви, которыя связывали живыхъ съ умершими во время земной жизни послѣднихъ. Продолженіе этихъ отношеній выражается и осуществляется въ молитвенномъ П. усопшихъ. По евангельскому ученію, Богъ не есть Богъ мертвыхъ, но живыхъ; ибо у Него все живы (Лук. XX, 38). Свящ. Писаніе удостоверяетъ, что спасительная сила молитвы неисчерпаема, если мы просимъ по волѣ Сына Божія (1 Иоан. V, 14—15). Христосъ умеръ и воскресъ, чтобы обладать мертвыми и живыми, и Самъ сходилъ во адъ, чтобы избавить души, съ вѣрою ожидавшія Его пришествія (1 Пет. III, 19). Молитвенное П. усопшихъ считалось благочестивымъ и богоугоднымъ дѣломъ еще въ церкви ветхозавѣтной; существовалъ обычай предомлѣть надъ умершими хлѣбы (Второз. XXVI, 14; Иерем. XVI, 7), при гробахъ ихъ раздавать немущимъ (Тов. IV, 17), по случаю кончины ближнихъ налагать на себя постъ (1 Цар. XXXI, 13; 2 Цар. I, 12; III, 35), что, конечно, соединилось и съ соотвѣстными молитвами. Иуда Маккавей принесъ жертву за воиновъ, умершихъ въ грѣхѣ взятія военной добычи отъ даровъ идоловскихъ, которыми благочестивый не долженъ былъ осквернять рукъ своихъ, а народъ обратился къ Богу съ молитвою о совершенномъ изглаженіи ихъ грѣха (2 Маккав. XII, 39—45). Въ христіанской церкви обычай поминать умершихъ къ концу II и началу III в., по удостовѣренію Тертуліана и св. Кипріяна, установился уже твердо. Съ тѣхъ поръ, какъ образовалось общественное богослуженіе христіанское, моленіе за усопшихъ является частью постоянно къ составу его принадлежащаго. Объ этомъ свидѣлствуютъ все древнія литургіи, какъ тѣ, которыя употреблялись или употребляются въ церкви православной (св. Іакова, брата Го-

сподня, св. Василія Вел., св. Іоанна Златоустого, св. Григорія Двоеслова), так и литургии церкви западной (римская, испанская или мозарабская, галиканская и другие), а равно и литургии инославных обществ, издревле отделившихся от православной церкви: іаковитовъ, коптовъ, сирійцевъ, несторианъ и армянъ. Съ особенною ясностью о П. усопшихъ упоминаютъ Постановленія апостольскія (кн. VIII, гл. 12, 13, 41, 42); мы находимъ какъ молитвы за усопшихъ при совершении евхаристіи, такъ и указаніе на днп, въ которые особенно прилично помянуть усопшихъ (см. Поминальные дни). Отцы и учителя церкви послѣдующаго времени, изясняя смыслъ поминовѣнія усопшихъ и показывая истинный образъ его въ молитвахъ, совершении безкровной жертвы и милостынѣ, часто свидѣлствуютъ, что П. усопшихъ есть апостольское установленіе и что оно соблюдается во всей церкви. Оно восторжествовало надъ заблужденіемъ аріанъ, отрицавшихъ пользу молитвъ для умершихъ. Въ церквахъ западныхъ обычай упоминать усопшихъ не былъ въ такомъ общемъ употребленіи, какъ на Востоку. Іоаннъ Котелерій, въ замѣчаніяхъ своихъ на дни П., приводитъ мѣніа Амвросія, Августина и другихъ западныхъ отцовъ, но утверждаетъ, что церквамъ латинскимъ мало были известны дни поминовѣнія, строго сохраняемые на Востоку. Хотя западная церковь сохранила обычай П. усопшихъ, но она значительно ослабила его истинный смыслъ и значеніе своимъ ученіемъ объ огнѣ чистилищномъ (см. Чистилище). Лютеране, отвергнувъ значеніе евхаристіи какъ жертвы за живыхъ и умершихъ, а также молитвенное призываніе святыхъ и вообще всякое общеніе между членами церкви земной и загробной, естественно должны были отвергнуть умѣстность и значеніе молитвъ за умершихъ. См. епископъ Сильвестръ, «Опытъ православнаго догматическаго богословія» (томъ V, Киевъ, 1891); митроп. Манарій, «Православно-догматическое богословіе» (т. II, СПб., 1868); прот. Т. Никольскій, «О молитвѣ за умершихъ» (СПб., 1827); митроп. моск. Сергій, «О П. усопшихъ» (М., 1844); прот. Дебольскій, «Дни богослуженія православной католической восточной церкви» (т. II, СПб., 1882); П. Лебедевъ, «Наука о богослуженіи православной церкви» (М., 1890); прот. А. Полотебновъ, «Общеніе живыхъ и умершихъ» (М., 1891); епископъ Александръ, «Поминовеніе усопшихъ по ученію православной церкви» (М., 1889); «О необходимости и спасительныхъ плодахъ П. усопшихъ» (изд. аеонскаго Пантелеймонова м-ря, М., 1895); И. Трусковский, «Руководство къ обличительному богословію» (Могилевъ, 1889); Л. Епифановичъ, «Записки по обличительному богословію» (Новочеркасскъ, 1891).

Помисль (Давидъ де-Pomis)—итальянскій еврей, врачъ и филологъ (1525—1587). Жилъ въ Римѣ, а послѣ декрета Павла IV противъ евреевъ переселился въ Венецію, гдѣ издалъ: переводъ Екклѣзіаста съ примѣчаніями, «Discorso intorno a l'humana miseria» (Венеція, 1572), «Brevi discorsi et efficacissimi ricordi per liberare ogni città ор-

pressa dal mal contagioso» (1577), «Tzemach David» (1587; еврейско-итальяно-латинскій словарь, весьма цѣнный), «Enarratio brevis de senum affectibus praesavendis atque curandis» (Венеція, 1588), «De medico hebraeo enarratio apologetica» (Венеція, 1588).

Помлазка — въ Чехіи народный пасхальный обычай, когда парни и дѣвушки стегаютъ другъ друга молодыми вербовыми вѣтками и откупаются писанками - красилцами. Обычай этотъ упоминается уже въ чешскихъ памятникахъ XVI ст. Чешской П. исполнѣ отвѣчаетъ русскій обычай стегать близкихъ людей въ Вербное воскресенье на здоровье, сберегать освященную вербу въ домѣ и выгонять ею весной скотъ въ поле. См. Čenek Zibrt, «Staročeske vyučeni obvyčeje» (1877—81); о сходныхъ обрядахъ—въ «Поэтическихъ воззрѣніяхъ славянъ на природу», Афанасьева (III, 491). *Н. С.—ст.*

Помолвка—см. Обрученіе и Сговоръ.

Помология—см. Плодоводство.

Помоль—см. Мукомольное производство.

Помона (Pomona) — римская богиня древесныхъ плодовъ, супруга Вергумна. У Овидія (Метаморф. XIV, 623, сл.) встрѣчаемъ граціозный мифъ о томъ, какъ Вергумнъ добился взаимности П., остававшейся холодною ко всемъ лѣснымъ ухаживателямъ. Вергумнъ прибѣгалъ сначала къ разнаго рода превращеніямъ, до старухи включительно, но побѣдилъ П. только явившись въ своемъ настоящемъ образѣ—свѣтлаго какъ солнце юноши. П. имѣла своего жреца (flamen P.), принадлежавшаго къ низшимъ ступенямъ жреческой іерархіи.

Помона—о-въ, см. Оркадскіе о-ва.

Поморники (Stercorarius) — родъ птицъ, похожихъ по общей формѣ тѣла на чаекъ и относимыхъ къ тому же отряду длиннокрылыхъ (см. Плавающие птицы), что и чайки. П. или «хищныя» чайки отличаются отъ настоящихъ чаекъ устройствомъ клюва и ногъ и образомъ жизни. Клювъ короче головы; вершина надклювья загнута въ видѣ крѣпкаго крючка книзу, а основная половина надклювья прикрыта какъ-бы ороговѣвшею кожницею. Короткіе пальцы невысокихъ ногъ соединены полною плавательною перепонкою и вооружены сильно изогнутыми острыми когтями. Два среднихъ рулевыхъ пера двѣнадцатиперста ступенчатого хвоста всегда болѣе или менѣе выдаются изъ остальныхъ. Преобладающій цвѣтъ оперенія—темнобурый; болѣе темный—у старыхъ птицъ. Голосъ П.—непріятное карканье. П. живутъ преимущественно въ сѣверномъ холодномъ поясѣ, въ открытыхъ моряхъ, посѣщая берега лишь въ періодъ гнѣздованія. Въ это время П. собираются въ небольшія стаи и выводятъ дѣтей сообща. Для гнѣзда выкапывается простая ямка въ песокъ или землѣ, куда кладутся 2—3 обыкновенно оливковыхъ съ темными пятнами яйца, высиживаемыхъ попеременно самою и самкою. Хотя П. хорошо держатся на землѣ и могутъ довольно быстро бѣгать, но большую часть жизни проводятъ на водѣ или въ воздухѣ. Питаются П. главнымъ образомъ рыбою, хотя сами ловятъ ее рѣдко, такъ

как ныряют плохо: они снимают ее обыкновенно у чаек, крачек и других птиц, за которыми постоянно слѣдят. П. нападают также на болѣе слабых птиц и мелких млекопитающих, какъ настоящихъ хищныхъ птиц. Наконецъ пищу ихъ составляютъ также различныя безпозвоночныя животныя. Изъ П. наиболее распространены виды: *П. короткохвостый* (*St. crepidatus*) и *П. длиннохвостый* (*St. parasiticus*), извѣстные на Сѣв. подъ названіями «исправника», «доводчика», «разбойника» или «омки». Оба вида—кругополярныя птицы. Длиннохвостый П. отличается отъ короткохвостаго болѣе длинными средними рулевыми перьями, сѣрыми съ черными пятнами, а не однотонными черными, какъ у короткохвостаго П.,—ногами, бѣлыми ступнями только у двухъ первыхъ (а не у всѣхъ) маховыхъ перьевъ и большимъ отстояніемъ ноздрей отъ вершины клюва. Обычная окраска взрослого короткохвостаго П. однообразно каштаново-бурая, но почти также часто встрѣчаются короткохвостыя П. съ бѣлой грудью и шеей и съ почти сѣрою спиною, которые своею окраскою очень походятъ на длиннохвостыхъ П. Оба вида отличаются быстрымъ, искуснымъ полетомъ и смѣлостью. Длиннохвостый П. болѣе хищная птица, чѣмъ короткохвостый.

Ю. Вигнеръ

Поморскіе ответы—замѣчательнѣйшее произведеніе раскольниковъ письменности. О составителяхъ ихъ—см. Денисовъ (Х, 390—392). Поводомъ къ составленію П. ответовъ послужило учрежденіе (въ 1722 г.) св. синодомъ областныхъ миссій для собираній съ старообрядцами, при чемъ для района Выговскихъ скитовъ назначенъ былъ іеромонахъ Неофитъ. Когда этотъ миссіонеръ прибылъ къ мѣсту назначенія, депутаты Выговской пустыни обратились къ нему съ просьбой, чтобы онъ изложилъ письменно главные пункты будущихъ словопрепій. Неофитъ написалъ 106 тезисовъ, въ формѣ краткихъ вопросовъ. Менѣе чѣмъ чрезъ годъ (1 июня 1723 г.) выговцы доставили Неофиту свои ответы, получившіе въ послѣдствіи громкую извѣстность въ старообрядческомъ мірѣ: это—П. ответы. Послѣ краткаго предисловія, въ которомъ изложены причины отдѣленія старообрядцевъ отъ церкви (т. е. разныя нѣконовы «нововводства») и указаны главныя основанія собственнаго ученія, въ П. ответахъ разрѣшается общій вопросъ, «православно ли имѣли вѣру всероссійскія земли отъ начала крещенія», а затѣмъ подробно разбираются предложенные Неофитомъ вопросы о старыхъ и новыхъ книгахъ, о разныхъ обрядовыхъ разностяхъ и немногіе пункты догматическаго характера (объ іерархіи и таинствахъ). Не совсѣмъ удачная постановка вопросовъ Неофитомъ, избравшимъ невыгодную для полемиста историческую почву, дала возможность авторамъ ответовъ во всемъ блескѣ развернуть свою эрудицію и выдвинуть весьма богатый арсеналъ историко-археологическихъ основаній въ пользу содержащихся раскольниками старыхъ обрядовъ; въ этомъ отношеніи особенно интересенъ 5-й отвѣтъ (на вопросъ—«по пріятію вѣры отъ

грекъ Владиміръ и вси православнии христіане како пріама креститися въ крестномъ знаменіи, первыми ли тремя персты, или двѣма»), гдѣ съ исчерпывающей полнотой разработаны вопросы о двуперстіи. П. ответы составили эпоху въ исторіи раскольниковъ письменности и фактически явились первой символической книгой раскола, гдѣ данъ сводъ и приведено обоснованіе главныхъ пунктовъ его отличія отъ господствующей церкви. Въ сравненіи съ писаніями первыхъ учителей раскола П. ответы представляютъ значительный шагъ впередъ: первыя проникнуты духомъ одной лишь оппозиціи и носятъ отбѣны личныя озлобленности, послѣдніе даютъ первую положительную разработку основныхъ пунктовъ ученія, общихъ для всѣхъ старообрядцевъ. Опроверженіе П. ответовъ, по порученію св. синода, было составлено тверскимъ архіепископомъ Теофилактомъ (издано въ 1745 г., подъ заглавіемъ: «Обличеніе неправды раскольниковъ»). Составленное Арсеніемъ Мацѣвичемъ «Обличеніе» предисловія къ П. ответамъ осталось непечатаннымъ. См. архим. Павла (Прусскаго), «Замѣчанія на книгу П. ответовъ» («Братское Слово», 1888—89), и «П. ответы» (библиографич. очеркъ) въ «Библ. для Чтенія» (1864 г., 10).

Поморскій берегъ Вѣлаго моря—такъ называется берегъ на протяженіи отъ горъ Кеми къ Ю до г. Онеги. Онъ состоитъ изъ кристаллическихъ породъ, прикрытыхъ мѣстами, слоемъ растительной земли, по которому растутъ сосновый, березовый и ольховый лѣсъ. Мѣстами берегъ возвышается саж. на 40 надъ уров. моря, мѣстами идутъ болотистыя долины. Большая часть берега низменная и совершенно обнажена отъ растительнаго покрова, особенно въ сѣв. части берега, гдѣ онъ скалистѣе.

Поморское согласіе (или толкъ)—старообрядческая доктрина, возникшая вскорѣ послѣ образованія раскола среди населенія Поморья (см.), отъ котораго она и получила свое названіе. Основныя пункты П. согласія сложились подъ влияніемъ тѣхъ условий, въ которыхъ было поставлено населеніе Поморья. Разбросанные небольшими кучками, жители пустыннаго сѣвера давно уже привыкли обходиться безъ іерархіи, сами крестили младенцевъ, хоронили усопшихъ и вступали въ брачное сожитіе безъ благословенія священниковъ, нерѣдко сами же отправляли службы въ часовняхъ. Это способствовало образованію перваго основнаго пункта П. согласія, перенятаго въ послѣдствіи и другими безпощивническими толками. Въ тѣсной связи съ нимъ возникло дѣленіе таинствъ на «нужно-потребныя» для спасенія (крещеніе, покаяніе и причащеніе) и просто «потребныя» (остальные четыре), безъ которыхъ, однако, спасеніе возможно. Таинства могутъ быть совершаемы и миряниномъ (что было дозволено еще Аввакумомъ). Эти пункты ученія, возникшіе и распространившіеся въ силу необходимости, въ трудахъ учителей П. согласія были приведены въ систему и обставлены доказательствами теоретическаго, церковно-историческаго и каноническаго характера, при чемъ для оправ-

данія мысли о ненужности іерархіи и нѣкоторыхъ таинствъ оказалось весьма удобнымъ давно уже возникшее мнѣніе о наступленіи царства антихриста въ русской церкви; это мнѣніе было включено въ число коренныхъ догматовъ П. согласія, а отсюда перешло и въ другія секты безпоповщины. Основателями секты были: Павелъ, бывшій епископъ коломенскій (см.), Досифей, игуменъ тихвинскаго Никольскаго монастыря, выходцы изъ Соловецкаго монастыря: иноки Епифаній, Германъ и Іосифъ, дьяконъ Игнатій, инокъ Корнилій, и крестьянинъ изъ Повѣнца Емельянъ. Гонимые, они укрѣились (въ концѣ XVII в.) въ олонецкихъ лѣсахъ, откуда выходили въ смежныя монастыри и деревни. Съ теченіемъ времени къ нимъ въ лѣса стали стекаться раскольники изъ разныхъ мѣстностей. Всему этому люду дали организацию Даниилъ Викулинъ, бывшій дьячекъ, Петръ Прокофьевъ и особенно братья Денисовы, основавшіе на рѣкѣ Выгѣ общежительство, извѣстное подъ именемъ Выговской пустыни. Когда, съ воцареніемъ Петра I, смѣшиваніе и преслѣдованіе раскольниковъ воинскими командами прекратилось, Выговскій монастырь, а также Лексинскій женскій, находившійся въ 20 вер. отъ Выговскаго, быстро пришли въ цвѣтущее состояніе, благодаря уму и энергіи Денисовыхъ, и скоро Выговскій монастырь сдѣлался митрополіей безпоповщинскаго раскола всей Россіи (см. Выгорѣцкій монастырь, Денисовы, Поморскіе отцы). Ученіе П. состоитъ изъ «догматовъ», общихъ съ другими безпоповщинскими сектами, и догматовъ, специально свойственныхъ сектѣ П. На ряду со всѣми безпоповцами П. требуютъ отъ своихъ послѣдователей полного разрыва съ церковью и всѣхъ обращающихся къ нимъ отъ церкви «греко-россійской» перекрещиваютъ. Отчужденность религіозная ведетъ къ обособленности въ гражданскомъ отношеніи; идеалъ жизни П.—въ прошломъ, въ строѣ XVI и XVIII в. Въ 1738 г. поморцы отказались отъ «немоленія за царей», котораго вообще держатся безпоповцы, постановили на соборѣ, чтобы помянуть Императорское Величество вездѣ, гдѣ значится по книгамъ, и приняли тропарь «Спаси Господи» въ томъ видѣ, какъ онъ значится по этимъ книгамъ. Впослѣдствіи въ защиту моленія за царей у поморянъ явился рядъ сочиненій. Однако, это «моленіе за царя» ими понимается болѣе какъ дѣло внѣшней необходимости, и въ нынѣшнемъ столѣтіи (напр. въ 1836 г.) гражданскія власти не разъ «принуждали» поморцевъ къ моленію за царя. Тѣхъ, которые доселѣ молятся за царя по полному, неизмѣнному тексту тропаря «Спаси Господи», называютъ *тропарщиками*. Изъ много между современными поморцами, но ихъ ученіе не есть общее ученіе этой секты. Важное значеніе въ исторіи поморской секты имѣетъ ученіе о бракѣ. Такъ какъ это таинство могутъ совершать только священники, а священниковъ у поморцевъ нѣтъ, то сначала они совершенно отвергали супружество; всѣ у нихъ обязаны были жить «дѣвственно» и приходившихъ къ нимъ мужа и жену они, по «перекрещенію», разводили.

Развившійся вслѣдствіе этого развратъ побудилъ лучшихъ изъ поморянъ подумать о какой-либо формѣ открытаго и дозволеннаго брачнаго сожителства. Иванъ Алексѣевъ, въ сочиненіи о «Гайнѣ брака» (1762), училъ, что раскольники должны вѣнчаться въ церкви православной; такъ возникла партія такъ назыв. «новоженовъ», вступавшихъ въ бракъ съ благословеніемъ православныхъ священниковъ, лишь по обрядамъ старымъ, до-Никоновскимъ. Поморскіе настоятели не признавали этихъ браковъ законными, но оказывали имъ терпимость и крестили у нихъ дѣтей. Затѣмъ между поморцами вошло въ обычай брачное сожительство безъ вѣнчанія въ церкви, по одному взаимному согласію молодыхъ. Наконецъ, въ настоящее время между поморцами извѣстны *полубрачники*, которые учатъ, что всѣ должны вести безбрачную жизнь, но если кто женится безъ священническаго благословенія, тому общество его единовѣрцевъ не судья; каждый самъ отвѣчаетъ за себя предъ Богомъ. Такіе «полубрачные даніловцы» встрѣчаются въ губерніяхъ Архангельской, Олонецкой, Ярославской, Костромской и въ СПб. П. требуютъ написанія на крестахъ: «Царь славы Іс Хс сынъ Божій», какъ, будто-бы, дѣлалось до Никона. Пищу, покупаемую на рынкѣ, вопреки мнѣнію многихъ раскольниковъ, П. не считаютъ за оскверненную. Не имѣя, какъ и вообще безпоповцы, литургіи, П. имѣютъ, однако, свои богослуженія, отправляемые въ часовняхъ—а именно тѣ, которыя могутъ быть совершаемы, по церковному уставу, и не священниками. Въ Выговской пустыни составленъ рядъ новыхъ «чиновъ» этихъ службъ: «чинъъ всѣмъ богослуженіямъ непосвященныхъ мужей и женъ», «уставъ поморской службы церковной и келейной», «чинъ нехиротонисанныхъ для отправленія крещенія и покаянія», «чинъ очищенія жены родившей», «чинъ для поставленія пастырей словесныхъ овецъ». Этотъ послѣдній, состоящій изъ благословенія избираемаго наставниками въ собраніи народа и семипоклоннаго «начала», съ краткими молитвами и славословіями, имѣетъ значеніе «посвященія». Посвященный такимъ образомъ называется уже «благословеннымъ отцомъ», а не просто «отцомъ». Основаніе для этого посвященія находятъ въ томъ, что будто-бы еще Павелъ Коломенскій «далъ благословеніе нерукоположеннымъ на совершеніе таинствъ». На первыхъ порахъ П. согласія у него существовало ученіе, что нужно быть готовымъ на самосожженіе за «истинную вѣру»; но впослѣдствіи этого догмата въ формулированномъ ученіи поморцевъ не встрѣчается.

П. согласіе представляетъ собою наиболее древнюю и наиболее полную изъ системъ безпоповщины; большинство остальныхъ толковъ вышло изъ нѣдръ этого согласія. О внутренней организаціи общинъ П. согласія см. Выгорѣцкая пустынь (VII, 486—487). Въ настоящее время П. согласіе имѣетъ послѣдователей въ губ. Архангельской, Олонецкой, Костромской и др., а также въ СПб. и Москвѣ. Оплотомъ П. согласія въ Москвѣ нѣкоторое время служила Покровская часовня, построенная около 1771 г. и существовавшая

до 30-хъ гг. текущаго столѣтія. Одинъ изъ наставниковъ часовни, Емельяновъ, ввелъ здѣсь вѣчаніе браковъ и, отдѣлившись отъ общенія съ выговцами, положилъ основаніе сообщенію пріемлющихъ браки.

Поморцевъ (Михайл Михайловичъ, род. въ 1851 г.)—метеорологъ и воздухоплаватель, окончилъ курсъ въ Михайловскомъ артиллер. училищѣ и въ геодез. отд. акад. генеральнаго штаба. П. неоднократно совершалъ подвиги на воздушныхъ шарахъ. Изъ трудовъ П. назовемъ: «Обія теоретическія основанія опредѣленія разстояній посредствомъ дальномѣровъ» («Артил. Журналъ», 1886), «Дальномѣръ съ вертикальной базой» (т. же, 1887), «Очеркъ изслѣдованія теллурическихъ токовъ» (XXIV т. «Извѣстій Имп. Рус. Географ. Общества»), «Опредѣленіе направлений и угловыхъ скоростей движенія облаковъ» (тамъ же, XXIX), «Очеркъ ученія о предсказаніи погоды» (СПб., 1890), «Научные результаты 40 воздушныхъ путешествій, совершенныхъ въ Россіи» («Инженерн. Журналъ», 1891), «Опытныя изслѣдованія условій равновѣсія и движенія свободнаго воздушнаго шара» (т. же, 1892), «Интегрированіе дифференціального уравненія движенія свободнаго воздушнаго шара» (т. же, 1893), «О законѣ распредѣленія вѣтра» («Записки по Гидрографіи», вып. XV, 1894), «Изслѣдованіе атмосферы при помощи воздушныхъ шаровъ» («Воздухоплаваніе и изслѣдованіе атмосферы», 1897 и 1898) и нѣсколько др. статей по воздухоплаванію и движенію облаковъ. П. состоитъ предсѣдателемъ воздухоплавательнаго отдѣла Имп. русск. техническаго общества.

Поморы—мѣстный терминъ, нынѣ ставшій всеобщимъ для промышленниковъ Архангельскаго, Мезенскаго, Онежскаго, Кемскаго и Кольскаго уѣздовъ Архангельской губ., занимающихся рыбнымъ (преимущественно тресковымъ), палтуснымъ, отчасти акульнымъ и нерпичьимъ промыслами на Мурманѣ (см. Кольскій полуостровъ) и въ сѣверной части Норвегіи, въ дозволенныхъ нашимъ промышленникамъ мѣстахъ. Слово «П.» произошло отъ Поморья (см. Поморскій берегъ), а отъ П. перешло и на ихъ суда, на которыхъ они доставляютъ продукты своего лова въ Архангельскъ и Петербургъ («поморскія суда», «поморскія шкуны»).

Н. Л.

Поморье—въ буквальный смыслъ страна по берегу моря; но на славянскихъ языкахъ это слово примѣняется обыкновенно лишь къ такимъ берегамъ, которые давно заселены славянами, занимающимися мореходствомъ и морскими промыслами. Такъ какъ большинство славянъ издавна жило внутри страны и занималось земледѣліемъ, то слово «П.» означаетъ только три береговыхъ полосы, а именно, идя съ С на Ю: 1) Поморскій берегъ Бѣлаго моря, издавна занятый новгородскими колоніями, 2) П. въ южной части Балтійскаго моря—нынѣшнія Померанія (слово несомнѣнно славянскаго происхожденія), Мекленбургъ и Гольштейнъ; въ настоящее время славяне здѣсь совершенно отнѣмечены. 3) П. Адриатическое, —сѣверная часть восточнаго берега Адриатики, въ Истріи, Хорватіи и Далмаціи; отсюда

выходили лучшіе моряки Венеціанской республики. Последняя мѣстность чаще называется Приморьемъ, чѣмъ П.

По морю и суши—еженедѣльный иллюстрированный журналъ путешествій, приключеній и романовъ для семейнаго чтенія, поэзіе—современной жизни и литературной критикѣ. Основанъ Ел. Бердяевымъ въ 1889 г. въ СПб. Съ ноября 1890 г. началъ выходить въ Кіевѣ; въ 1893 г. переданъ Н. Н. Рейхельту и перенесенъ въ Одессу. Подъ новою редакціею журналъ поставилъ себѣ одною изъ задачъ быть органомъ мореходства; въ 1893 г. журналъ перешелъ къ А. И. Погибѣ и редактировался сперва попрежнему Н. Н. Рейхельтомъ, затѣмъ Л. Л. Михневичемъ до прекращенія изданія въ 1896 г. Н. Л.

Помоха (мгла, сухой туманъ, мга)—атмосферическое явленіе, наблюдаемое по преимуществу въ лѣтніе дни при вост. и юго-вост. вѣтрахъ и представляющее особеннѣе климата обширной части Европ. Россіи и, вѣроятнѣе, зап. Сибири и нашихъ азиатскихъ степныхъ областей. Явленіе мало изучено, но по вредному вліянію его на культурную растительность имѣетъ серьезное значеніе въ сельскомъ хозяйствѣ. П. обуславливается появленіемъ на весьма большихъ площадяхъ особаго сухого тумана, происходящаго отъ нахождения въ воздухѣ въ громадномъ изобиліи чрезвычайно мелкихъ частицъ какаго либо вещества, отчего атмосфера принимаетъ иногда молочный цвѣтъ, и становится на столько мало прозрачною, что днемъ, не смотря на безоблачное небо, можно совершенно свободно смотрѣть на солнце и на небольшомъ разстояніи (саж. 30) съ трудомъ различаются предметы; вечеромъ луна кажется блѣднымъ, матовымъ пятномъ. Мгла держится при слабомъ вѣтрѣ и умѣреннѣе прохладной погодѣ иногда въ продолженіе нѣсколькихъ дней. Небольшого дождя уже достаточно, чтобы мгла исчезла. П. иногда движется какъ-бы тучей, имѣя какое-нибудь опредѣленное поступательное движеніе и производя чрезвычайно губительное дѣйствіе на дикую и культурную растительность. На поляхъ, подвергшихся дѣйствію П., много колосѣвъ остаются пустыми, умолотъ оказывается невысокимъ, зерно выходитъ въ болышинствѣ случаевъ щуплымъ, свернувшимся, хлѣба быстро и преждевременно поспѣваютъ. Въ мѣстностяхъ, гдѣ была наблюдаема П., въ самое непродолжительное время замѣчаемо было сильное ухудшеніе луговой растительности, травы рѣдѣли и погибали. Уже черезъ нѣсколько дней послѣ появленія мглы обнаруживается цѣлый рядъ весьма важныхъ и губительныхъ для сельскаго хозяйства послѣдствій: гречиха, какъ въ цвѣту, такъ и уже завязавшая плодика совершенно погибаетъ, стебель быстро краснѣетъ, соевѣтѣя вянутъ и бурѣютъ; плодики также бурѣютъ и принимаютъ видъ зрѣлыхъ, но при этомъ остаются пустыми. Рожь быстро слѣетъ, но зерно получается мелкое, тощее, частью морщинистое, множество колосѣвъ оказывается пустыми. Совершенно зеленый овесъ подъ вліяніемъ П. быстро желтѣетъ, и множество колосѣвъ на метелкахъ оказывается совсѣмъ пустыми. При этомъ наблю-

дается (Казанская губ.) также весьма характерное явление, получившее название «падения осы на клѣтку» и состоящее въ томъ, что стебель у растенія, болѣею частью на протяженіи первой половины его, самъ собою надламывается и верхняя часть растенія перегибается и падаетъ къ землѣ. Изъ всѣхъ растеній болѣе зрѣлыя меньше подвергаются вліянію П., чѣмъ менѣе спѣлыя и болѣе молодые. Очень характерно вліяетъ П. на древесную листву; листья нѣкоторыхъ породъ (особенно липы и осины) бурѣютъ и покрываются темными пятнами, иногда въ огромныхъ количествахъ, и многія листья при этомъ приобрѣтаютъ видъ отмирающихъ, какъ осенью. Лѣсъ въ теченіе нѣсколькихъ часовъ можетъ совершенно измѣнить свой обычный видъ. Можетъ быть также, что здѣсь сказывается вліяніе южнаго или юго-вост. иссушающаго вѣтра, который, сопутствуя мглѣ, способенъ высушить листву и благоприятствовать развитію въ большомъ количествѣ грибныхъ болѣзней на листьяхъ деревьевъ. Удостоверились только, что пятна на листьяхъ обусловлены паразитнымъ грибомъ, гифы котораго, пучками торчащими изъ эпидермы, наполняютъ болѣе всего какую-нибудь сегосрога или *Romularia*. Продолжительная и сильная мгла отзывается и на мѣстныхъ жителяхъ, которые жалуются на какое-то томительное состояніе, общее недомоганіе и даже зудъ на тѣлѣ. По нѣкоторымъ даннымъ, въ связи съ П. находятся и такія эпидемическія болѣзни, какъ напр. холера; во время мглы въ 1892 году на Сѣверномъ Кавказѣ наибольшее число случаевъ заболѣванія холерой какъ-разъ совпало съ чрезвычайно сильной и продолжительной мглой, державшейся около двухъ недѣль и по исчезновеніи которой заболѣванія холерой рѣзко упали. П., какъ уже сказано выше, можетъ охватывать весьма значительные районы и есть, повидимому, достоинство преимущественно восточной и юго-восточной Россіи. Такъ, мгла, посѣтившая въ 1896 году Европейскую Россію, охватила въ теченіе 13—18 іюня громадную площадь—отъ Акмолинской области и Енисейской губ. до западной окраины имперіи. При этомъ мгла около означеннаго времени, весьма сильная на востокъ, обнаруживалась слабѣе на западѣ и на сѣверѣ. Такъ, въ Заволжѣ мгла была чрезвычайно интенсивна; по сю сторону Волги, въ Донской губ., въ Саратовской и Тамбовской губ. мгла была тоже сильная, но даѣе она слабѣетъ. Въ губ. прибалтійскихъ, большей части западн. и приволжскихъ мгла въ срединѣ іюля уже не наблюдалась, и такимъ образомъ граница ея распространения проходила нѣсколько къ востоку и юго-востоку отъ названныхъ губерній. Въ Западной Европѣ встрѣчается явленіе, напоминающее нашу П. только въ Испаніи, гдѣ въ пыльныхъ отъ засухи равнинахъ, лѣтомъ, съ средины или конца іюля, до конца августа, держится сухой туманъ (такъ назыв. *Calina*), происходящій, какъ полагаютъ, вслѣдствіе увлеченія восходящимъ, отъ сильнаго нагрѣванія, токомъ воздуха мельчайшихъ частицъ пыли. Подобный же сухой туманъ, именуемый *Kobag*, извѣстенъ также въ странахъ

Верхняго Ніла, въ Африкѣ. Происхожденіе его объясняютъ такъ же, какъ и испанской *Calina*. Въ настоящее время существуетъ нѣсколько взглядовъ на происхожденіе П.: 1) она есть результатъ земляныхъ буръ въ юго-восточныхъ окраинахъ Россіи (Средней Азіи). Мгла образуется отъ тончайшихъ частицъ лесовой пыли, взвѣшенной въ воздухѣ и унесенной на сотни и тысячи верстъ. 2) Мгла въ видѣ дыма весьма обычное явленіе во время сильныхъ лѣсныхъ пожаровъ, но невозможно во всѣхъ случаяхъ П. ставить въ зависимость отъ пожаровъ, такъ какъ она наблюдается главнымъ образомъ въ безлѣсныхъ степныхъ районахъ, и бываеетъ тамъ ежегодно, иногда по нѣскольку разъ въ лѣто, особенно въ іюль, и во время мглы, обыкновенно, запаха гари не чувствуется. 3) Мгла есть явленіе «мѣстной», т. е. мгла зарождается и держится въ ограниченныхъ районахъ. Такая мѣстная мгла можетъ быть вызвана пыльною бурей въ данномъ районѣ, она можетъ зависѣть отъ развитія міриады низшихъ организмовъ, споръ и пр., которые, носясь въ воздухѣ вмѣстѣ съ пылью, обуславливаютъ меньшую прозрачность его, вызываютъ иногда внезапное появленіе на растительности—и въ сильной степени—грибныхъ болѣзней на огромныхъ пространствахъ. 4) Мгла можетъ возникать какъ результатъ почвенныхъ испареній и химическихъ процессовъ, происходящихъ въ почвѣ (въ особенности подвергнутой обработкѣ) подъ вліяніемъ жаркой лѣтней погоды и усиливаться вслѣдствіе увлеченія нагрѣтымъ воздухомъ частицъ пыли въ верхніе слои атмосферы. Продукты испареній, примѣшиваясь къ носящейся въ воздухѣ мелкой пыли, въ состояніи, въ концѣ концовъ, замѣтно уменьшить прозрачность атмосферы. Изученіемъ мглы въ послѣднее время занялось метеорологическое бюро при ученномъ комитетѣ министерства земледѣлія и государственныхъ имуществъ; бюро собираетъ фактическій матеріалъ съ цѣлью выясненія географическаго распространения мглы въ Россіи и гдѣ она чаще и сильнѣе проявляется. Ср. докладъ А. Шульца, «О необходимости изученія мглы» (СПб., 1897); также «Труды метеорол. сѣти юго-зап. Россіи въ 1892 г.» (вып. IV); Попруженко, «Матеріалы къ изученію пыльнаго тумана и песчаныхъ буръ въ апрѣлѣ и маѣ 1892» («Метеор. Вѣстникъ», № 2); Клигенъ, «Вліяніе культуры растительности и воды на выпаденіе и распредѣленіе атмосферныхъ осадковъ».

Помочное (помечное)—старинная судебная пошлина, въ размѣрѣ 4 копейки; ее платилъ судебному отроку или метельнику (помощнику вирника) въ «поклепныхъ» тяжбахъ, за содѣйствіе въ вызовѣ отвѣтника на судъ и въ собраніи уликъ противъ него по просьбѣ истца («Русская Правда», 16 и 99 ст. Тропикаго списка). Этотъ терминъ уцѣлѣлъ до позднѣйшаго времени. Въ актахъ юго-западной Руси XV—XVI в. встрѣчаются указанія на то, что истецъ платилъ помощь судѣ, когда дѣло рѣшалось въ его пользу, а равно и оправданный отвѣтчикъ, около 5 грошей.

Помощь Самообразованію—популярно-научный и литературный иллюстри-

роуанный журнал. Выходил в Саратов, под редакцией врача А. Ф. Тельякина, 4 раза в год, в течение 1891 г. Журнал представлял собой свод систематически расположенных популярно-научных статей и публичных профессорских лекций. Нада-нию журнала предшествовали два сборника того же названия и с той же программой, вышедшие в 1889 и 1890 гг. В сборниках и в журнале, кроме многочисленных статей самого А. Тельякина, помещены статьи Е. Бланшара, Ренана, Брэка, проф. А. Ф. Брандта, проф. И. М. Догеля, А. В. Елассева, проф. Либмана, Н. С. Иванова, проф. И. Н. Смирнова, В. В. Сорокина, А. Фамин-дина, Ф. И. Успенского, д-ра С. И. Штейнберга, Э. Байе и пр.; в отделе беллетристики — рассказы Н. С. Лискова, Георгия Эберса и др. Журнал прекратился за недо-статком подписчиков.

Помпа глубоководная — название воздушного насоса для водолазного дала, устро-енного А. А. Коновым для работы на глубинах свыше 16—20 саж. Опыты Поль Бера показали, что сильно сжатый воздух производит отравление кислородом, поэто-му водолазу надо доставлять сжатую смесь воздуха с чистым азотом, чтобы он мог работать под большим давлением. Сообразно с этим глубоководная П. забирает азот с воздуха, заранее заготовленный азот из особого газометра; другая ее особен-ности: особое устройство приемного и пере-пускного клапанов, возможность подавать воз-дух двумя водолазам одновременно и ра-ботать как в ручную, так и от электро-мотора. Описание см. «Морской Сборник» (1895, № 10).

Помпадур (маркиза де Pompadour, Жанна-Антуанетта Пуассон) — фаворитка франц. короля Людовика XV (1721—1764). Отец ее, Пуассон, был одно время лакеем, потом поставщиком провиантского відом-ства, неулыбливым и нечестным. В судьбе Антуанетты принимал большое участие син-дик Ленорман де Турнеж; быть может, он был ее настоящим отцом. Благодаря Ле-норману, П. получила отличное образование; она прекрасно знала музыку, рисовала, пела, играла на сцене, декламировала. 19-ти лет красавица Антуанетта вышла замуж за пле-мянника ее патрона, Леномана д'Этиоля. Очень мало интересуясь своим мужем, П. весело проводила время в обществе блестя-щих молодежи. Людовик XV случайно встре-тил ее в 1743 г., после смерти герцогини де Шатю, сдвинул ее своей официальной фа-вориткой, под именем маркизы П. Целый мирок фрейлин был в ее распоряжении. Мира, ей, которому пригрозили Бастилей, возмущен и получал доходное место. Двад-цать лет, до самой своей смерти, П. игра-ла важную роль не только во Франции, ко-торая тогда была в ее руках, но и в Европе. Она контролировала внешнюю и внутрен-нюю политику Франции, занимая во все мелочи государственной жизни, вмешиваясь в на-уку, искусство. Людовик правил Фран-цию, а П. — Европой, а французский король, оча-

роуанный ее влиянием, скоро охладил к ней, найдя, что в ней мало страсти, и называл ее ледяной статуей. Только находчивость П. и глубокое знание характера короля умли приковать к ней Людовика. Сначала она пы-талась развлекать его музыкой, искусством, театром, где, выступая сама на сцене, когда являлась для него в новом, привлек-тельном виде, но скоро прибегла к более действительным средствам — представляла во дворе молодых красавиц. Она склонил короля к союзу с Австрией, противоречи-вшему традиционной политике Франции. Она удалила кардинала Берни из министерства иностранных дел, назначив вместо него своего любимца, герцога Шуазеля. По ее же-ланию назначались главнокомандующие в ар-мии; она выдвинула герцога Ришелье, уго-ченного развратника, назначив его марша-лом Франции. При ней министр финансов Машо (см.) пытался реформировать распреде-ление налогов. Кенз (см.) излагал ей основы своей теории. Она была знакома со всеми вы-дающимися писателями того времени. Ее зр-еками друзьями были Дюкло и Мармонтель. Старого Крепильона она спасла от нищеты, предоставив ему должность библиотекаря. П. горячо поддерживала энциклопедистов и «эн-циклопедию». Вольтер восхищался ею, хотя, в тоже время, подсматривал над ее интим-ными махинами. Только Руссо не хотел иметь с ней никакого дела. Увеселения, постройки, наряды П. поглощали массу денег: 1 мил-лион 300 тыс. ливров стоили ее наряды, 3¹/₂ милл. — косметика, 4 милл. — театр, 3 милл. — лошади, 2 милл. — драгоценности, около 1¹/₂ милл. ливров — ее прислуга; 12 тыс. франков было ассигновано ею на книги. Ее именем называли обстановку в квартирах (стиль «à la Reine»), постройки, костюмы. Она создала моду своим умным роскошью и вместе с тем «небрежно» одеваться. Людовик равно-душно узнал о смерти П., народ — ра-достно. Из всех «метрессы» П. — самая бле-стящая, талантливая и безразличная. Ср. Malassis, «Pompadour. Correspondance» (П., 1878); «Lettres» (1753—62, П., 1814); Ме-муары Морепа, Шуазеля, Мармонтеля, д'Ар-жансона, Дюкло; М-ме du Hausset, «Mémoi- res History of the marchioness of Pompa- dour» (Л., 1758); Soultavie, «Mémoires histo- riques et anecdotes de la cour de France pen- dant la faveur de M-me P.» (П., 1802); Les- sac de Melhan, «Portraits et caractères»; Ca- pefigue, «M-me de Pompadour» (П., 1858); Carné, «Le gouvernement de M-me de P.» («Re- vue de Deux Mondes», 1859, 15 janvier); E. et J. Goncourt, «Les maîtresses de Louis XV» (Пар., 1861); Bonhomme, «Madame de Pom- padour général d'armée» (Пар., 1880); Cam- pardon, «M-me de P. et la cour de Louis XV» (Пар., 1867); Pawlowski, «La marquise de P.» (1888); Sainte-Beuve, «La marquise de P.».

П. К.—ий.

Помпе (Пьер-Филиберт Pomrée) — фран-цузский педагог и деятель по народному об-разованию (1809—1874). В 30-х годах был одним из основателей «политехнических и филотехнических ассоциаций», которые

ставили своей целью развитие профессионального образования путем лекций для ремесленников; позже учредил две профессиональные школы. Главные его труды: «Mémoire sur l'organisation de l'enseignement professionnel en France», «Rapport historique sur les écoles primaires» (1839), «Etudes sur la vie et les travaux de Pestalozzi» (1850), «Etudes sur l'éducation professionnelle en France» (1863).

Помпеева колонна — монолит из красного гранита близ Александрии в Египте, высотой в 32 метра; сооружена в честь императора Диоклетiana префектом Помпеем.

Помпей (Джироламо Pompei) — итальянский писатель, поэт и переводчик. Писал трагедии («Ipermestra», «Callirhoe», «Tamiro», 1769—1789), идиллии («Canzoni pastorali con alcuni idilli di Teocrito et di Mosco», Верона, 1764), лирические стихотворения («Nuove canzoni, inni, sonetti e traduzioni», Верона, 1779); особенную известность приобрел переводами древних классиков — Овидия, Плутарха и др. Собрание его сочинений издано в 1790—91 гг. в Вероне.

Помпей — св. мученик, пострадал при Траяне, в Дирахии; память 7 июля.

Помпей (Gneius Pompeius Magnus), по прозванию *Великий* — римский государственный деятель и полководец. Родился в 106 г. до Р. Хр. Отец его, Гней П. Страбон, был известным полководцем, но политическая карьера его была весьма неудачна. Состоя на службе у Суллы, он был естественным врагом Марии, Сертория, Цинны и пр., но в то же время неохотно стал во главе олигархического войска перед битвой при porta Collina, так как оптиматы отказали ему в консульстве на этот год (87). Молодой П., начавший свою военную деятельность под командой отца, вместе с ним подвергся нерасположению партий, особенно по смерти отца, когда ему пришлось защищаться против предъявленного к последнему обвинения в хищении государственных денег (утайки добычи, взятой при завоевании Аскула). Однако, благодаря помощи Марция Филиппа и Квинта Гортензия, он выиграл дело перед претором Публием Антистием, который вскоре сдвинулся его тестем. Тогда же П. поступил на службу к Цинну, но так как ненависть к его отцу еще не была забыта среди поборников революции, то скоро он вынужден был удалиться в свои поместья. В 83 г., когда Сулла высадился в Италию, П. решил перейти на его сторону и на вербовал три легиона в Пицценском округе, где находился его земли и жители симпатизировали его семейству. Разогнав приверженцев Карбона, П. двинулся на встречу Сулле, по дороге разбил союзную армию Каррины, Клеция и Брута и взял много городов. Сулла с радостью принял П. и награждал его титулом императора. Отправившись к Метеллу на север Италии, П. взял приступом Сену Галльскую, вместе с Крассом проник в Умбрию и при Сполетии разбил Каррину. Когда дело марianцев было потеряно и Сулла провозглашен диктатором, П. был осыпан наградами и особенно отличен Суллой, кото-

рый развел его с Антистией и женил на своей падчерице, Эмалии, разлученной для этого с ее первым мужем. В 82 г. П. был отправлен с сильным войском в 120 кораблями в Сицилию против Перпенны, который оставил остров; тогда же был схвачен и казнен Карбон. Разогнав остатки революционного войска в Сицилии, П. переправился в Африку, двинулся против Доминия Агенобарба и в сорок дней покончил с ним. Сулла послал ему письмо с приказанием распустить войско и ждать преемника, но солдаты, полюбившие П., едва не подняли бунта. Боясь раздражить войско и его вожда, Сулла смолчал и даже приветствовал П. прозвищем Великого. В 79 г. П., первый в римской истории, получал триумф, не будучи сенатором. По смерти Суллы (79) П. не примкнул ни к олигархической партии, ни к народникам: это была первая проба его гражданской безпристрастности. Природа наделяла его военными способностями, физической силой, энергией, выдержкой, храбростью; но в остальном он представлял собою заурядного римлянина. Он был застенчив, угловат, нерышитель, малообразован, большой формалист; жестокостью он не отличался и был хорошим семьянином. Деятельность его представляет ряд противоречий, и если он имел успех, то лишь благодаря военной славе, сдвинувшей на его дорожку для массы народа. В 77 г. П. был отправлен против Лепиды на север Италии и осадил Мутину. Стесненный Катилом и П., Лепиды отплыл в Сардинию, где и умер. Не распуская армию, с которой воевал против Лепиды, П. ожидал полномочий для отправки в Испанию, против Сертория; но так как он еще не исправлял ни одной из гражданских должностей, то сенат медлил назначением и уступил только вынужденный необходимостью. Получив наместничество в восточной Испании — в Западной Испании в это время стоял с войском Метелл, — П. летом 77 г. перешел Альпы и осенью уже стоял на левом берегу Эбро. Серторий решил не допускать соединения противников и не пропускать П. за Эбро; но П. прорвал позицию врага и при Валенции разбил Геренния. В 75 г. Метелл двинулся в восточную Испанию для соединения с П.; тем временем Серторий два раза разбил П., и лишь благодаря Афранию — в первый раз, Метеллу — во второй, римляне не проиграли дела. В 74 и 73 г. борьба продолжалась на р. Эбро с переменным успехом и закончилась в 72 г. только вследствие смерти Сертория, которого убили его же офицеры. В 72 г. отряды инсургентов были разбиты Помпеем, Перпенна взят в плен, после чего большинство испанских городов открыли свои ворота П. Испанская война не дала П. новых лавров; он играл в ней второстепенную роль и не проявил прежней решительности и быстроты. Причиной этому было отчасти небрежное отношение к нему сената, не выславшего своевременно денег и необходимых припасов и снарядов. Возвратясь в Италию, П. решил порвать с сенатской партией и сое-

диниться съ демократами, которымъ обѣщаль, въ случаѣ достиженія консульства, провести законы въ демократическомъ духѣ, съ цѣлью ниспроверженія Сулловой конституціи. Подойдя съ войскомъ къ Риму, онъ потребовалъ себѣ консульства на 70 годъ и триумфа, а солдатамъ—участковъ; претендентомъ на второе консульское мѣсто выступилъ Крассъ. Выборы окончились побѣдой П.; народные трибуны были восстановлены въ своихъ правахъ, всадники получили одинаковое съ сенаторами право участія въ судахъ, цензурѣ возвращена прежняя власть. Въ рукахъ П. было покорное войско, настроеніе народа было благопріятное, противники молчали; но онъ не отважился на рѣшительный шагъ и, достигнувъ ближайшей цѣли, распустилъ войско. По сложении съ себя консульства П. жилъ частнымъ человѣкомъ до 67 г., когда прошли два закона сторонника его Габинія: одинъ—объ отозваніи Лукулла изъ Азіи, гдѣ велась война съ Митридатомъ, другой—о назначеніи главнокомандующаго для освобожденія моря отъ пиратовъ. Взоры всѣхъ обратились на П., для котораго собственно и былъ предложенъ упомянутый законъ. Главнокомандующему въ предстоящей войнѣ давалась на 3 года власть надъ всѣмъ Средиземнымъ моремъ и береговой полосой по всей его окружности на 70 в. въ глубину; ему предоставлялось право пригласить 15 сенаторовъ въ званіи преторовъ и 2-хъ квесторовъ и производить неограниченный наборъ войска; онъ могъ распоряжаться кассами столичною и провинціальными и получать одновременно 144 милліона сестерціевъ. Не смотря на сильное противодѣйствіе оптиматовъ (Пизонъ, Катулъ), избраніе П. прошло при восторженныхъ кликахъ народной массы; ему было даже разрѣшено увеличить вооруженія и вмѣсто 15 преторовъ дано въ распоряженіе 24. Весной 67 г. П., съ войскомъ, состоявшимъ изъ 120000 пѣхоты и 5000 всадниковъ, и съ 500 кораблями вышелъ въ море, предварительно раздѣливъ его на 13 округовъ и ввѣривъ каждый отдѣльному легату. Онъ рѣшилъ прежде всего очистить отъ пиратовъ Сицилійскія и Африканскія воды, что ему удалось сдѣлать въ 40 дней. Затѣмъ съ 60 лучшими кораблями онъ отправился къ Киликіи—главному гнѣзду пиратовъ, взялъ Антикратъ, Кратъ, разорилъ становища и замки пиратовъ, захватилъ около 400 кораблей, истребилъ до 10000 человѣкъ и быстро закончилъ войну въ области восточнаго бассейна. Съ лѣта 67 г. торговля и жизнь вновь потекли обычнымъ путемъ. Между тѣмъ, вслѣдствіе перваго Габиніева закона Лукуллъ былъ отозванъ изъ Малой Азіи и на мѣсто его отправленъ Глабрионъ; но какъ разъ къ этому времени П. покончилъ съ пиратами и ждалъ полномочій для войны съ Митридатомъ. Одинъ изъ его приверженцевъ, трибунъ Гай Манлій, внесъ въ народное собраніе предложеніе о назначеніи П. намѣстникомъ Вoenни и Киликіи и о возложеніи на него войны противъ Тиграна и Митридата, съ сохраненіемъ за нимъ прежнихъ полномочій. Новый законъ былъ принятъ народомъ съ поразительнымъ единодушіемъ. Никогда еще въ Римѣ такая громадная власть не сосредоточивалась въ ру-

кахъ одного человѣка. П. заключилъ союзъ съ парянами, уступивъ Фраату Месопотамію, и устроилъ разрывъ Митридата съ Тиграномъ Арменійскимъ. Кромѣ союзниковъ, у П. было до 50000 войска. Въ 64 г. П. появился въ Понтѣ и сталъ брать города одинъ за другимъ. Митридатъ, уклоняясь отъ битвы, уходилъ все дальше на востокъ, но римляне настигли его при Никопоѣ и разбили на голову. Это была послѣдняя битва, въ которой участвовалъ Митридатъ. Съ остатками свиты онъ бѣжалъ въ Синорію, а оттуда направился къ Тиграну, но, узнавъ, что послѣдній назначилъ за его голову 100 талантовъ, рѣшилъ искать помощи у сына, на сѣверѣ Чернаго моря. Тѣмъ временемъ П. занялъ Арменію и продиктовалъ Тиграну условія мира, по которымъ къ римлянамъ отошли Финикія, Каппадокія, Сирія, Киликія, Софена и Кордуена. Въ 66 г. вся Азія къ западу отъ Евфрата была въ рукахъ римлянъ. Въ 65 г. П. прошелъ побѣдоносно по южному Кавказу и смиривъ возставшія племена альбанцевъ и иберійцевъ, затѣмъ онъ вернулся въ Понтъ и овладѣлъ остальными городами, которые еще оставались въ рукахъ Митридата. Когда, въ 63 г., умеръ Митридатъ, результатъ войны могъ считаться обезпеченнымъ. П. оставалось закрѣпить за собою сдѣланные завоеванія, особенно на отдаленныхъ окраинахъ, и организовать приобретенныя области. Вновь были устроены провинціи Вoenни и Понтъ, Киликія (съ Памфиліей и Исавріей) и Сирія (съ Финикіей и Палестиной). Въ 61 г. состоялся триумфальный въѣздъ П. въ столицу, во время котораго за его колесницей шли дѣти царей парянскаго, арменійскаго и понтійскаго. Ему были оказаны несмѣнныя почести и, между прочимъ, дано право носить лавровый вѣнокъ и триумфальную одежду. Однако, и на этотъ разъ П. не дерзнулъ захватить власть и распустилъ легіоны. Съ этого времени положеніе его въ Римѣ стало колебаться; ни одна партія не хотѣла признать его своимъ. Ему отказали въ консульствѣ на слѣдующій годъ и не исполнили обѣщанія дать надѣлы его ветеранамъ. Въ это время на помощь ему явился Цезарь, который, вооружившись противъ сенатской партіи, искалъ поддержки П., все еще пользовавшагося вліяніемъ въ народѣ, а также Красса, и съ ихъ помощью выставилъ свою кандидатуру на консульство. Триумвиратъ, по счету первый, состоялся въ 60 г., а въ 59 г. Цезарь былъ консуломъ. Въ томъ же году были проведены законы, которыми утверждались сдѣланные П. на востокъ распоряженія и назначались его ветеранамъ земельные участки въ Кампаніи. Благодаря войску, которое было въ распоряженіи триумвировъ, расположенію народной массы и поддержкѣ всадниковъ, которымъ были облегчены ихъ откупные контракты, сенатская партія потерпѣла поражение и власть перешла въ руки триумвировъ. Тогда же, для скрѣпленія союза, Цезарь отдалъ свою единственную дочь замужъ за П. Когда Цезарь отбылъ въ 58 г. въ Галлію, П., во главѣ комиссіи, занялся раздѣломъ земель. Тѣмъ временемъ въ Римѣ начались безпорядки, подъ руководствомъ демагоговъ, изъ которыхъ самымъ

сильным был сторонник Цезаря, Клодий. Сам П. вскоре оказался в числе преследуемых; Клодий со своими шайками не раз нападал на него и держал в осаде его дом. Бездействие П. в Риме, в виду подвигов Цезаря в Галлии, произвело переворот в общественном мнении. Когда П., желая вернуть себе прежнюю власть и силу, предложил назначить его на 5 лет проконсулом для упорядочения хлебного вопроса, с предоставлением ему войска и казны, сенат принял это предложение с значительными урезками: П. не дал ни казны, ни войска, ни власти над наместниками. Уже с этого времени П. стал недружелюбно относиться к Цезарю, завидуя его возвышению и предвидя в нем опасного соперника. Между тем, опасаясь возвышения аристократической партии, с Катонем во главе, триумвиры съехались в 56 г. в Лук. Примирив П. с Клодием, Цезарь, которому теперь бесспорно принадлежало первое место в союзе трех, предложил следующие меры: П. и Крассу быть консулами в 55 г., после чего П. должен на 5 лет отправиться в качестве наместника в Испанию, а Красс — в Сирию; Цезарь быть наместником Галлии 5 лет сверх ранне положенного срока. П. не отправился в Испанию, а остался в Риме, под предлогом заботы о столице. Несогласия между триумвирами и сенатом особенно обострились в 54 г., когда, с помощью подкупа, в консулы были избраны два оптимата. П. выставил свою кандидатуру на диктаторскую власть, для подавления анархии, и, воспользовавшись беспорядками, происшедшими по поводу убийства Клодия (52), был назначен консулом без товарища. Он провел законы о подкупах, о буйствах и о правах наместничества в провинции лишь по истечении 5 летнего срока со времени сложения магистратуры. Между тем все больше чувствовалась близость разрыва П. с Цезарем, особенно с тех пор как умерла жена П., Юлия (53). П. старался сблизиться с сенатом, ища у него поддержки против усиливающегося могущества противника. В 52 г. П. женился на дочери Кв. Цецилия Метеллы, Корнелии, и допустил, чтобы на 51 г. были избраны в консулы два члена сенатской партии. Когда в 50 г. Цезарь потребовал себе консульства, П. открыто возстал против этого требования, ссылаясь на закон, запрещавший соединять магистратуру с промагистратурой, и предложил Цезарю сложить с себя управление Галлией и распустить легионы. В ответ на это Цезарь подкупил Куриона, сторонника оптиматов, через него предложил П. распустить свои войска и отказаться от наместничества в Испании. П. отвечал уклончиво; Курион предложил сенату решить вопрос категорически; большинство сената приняло предложение, которое было одобрено и народом. Оптиматам и П. оставалось только объявить войну Цезарю; П. получил полномочия производить набор войска. Не смотря на тактичное и осторожное, скорее примирительное поведение Цезаря, противоположная партия действовала с необдуманною горяче-

ностью, ведя дело к неминуемой войне. Когда в начале 49 г. пришло письмо Цезаря, с предложением мира, предложение это было резко отвергнуто: Цезарю приказано было к определенному сроку распустить войска, под угрозой поступить с ним как с врагом отечества. Тогда же П. был назначен главнокомандующим всех сухопутных и морских сил, с неограниченной военной властью и с правом свободно распоряжаться казной. Цезарь принял вызов и перешел Рубикон. Став под знамя аристократической партии, П. был на этот раз чем-то в роде наемного полководца, а не предводителем партии, действующим за свой страх и осуществляющим государственную идею. Это замедляло его военные приготовления, между тем как Цезарь поспешно шел к Риму, с 5000 пехоты и 300 всадниками. Когда известие о приближении Цезаря дошло до сената, П. удалился с войском в Луцерн, затем в Брундизий, откуда переправился с войсками в Диррахий. Под командою его собралось 11 легионов, 5000 конницы и флот из 500 кораблей. Завоевав Испанию, где стояли помпеевы легионы, Цезарь зимой 49 — 48 г. приступил к переправе войска в Грецию. Часть войска переправилась удачно, но легат П., Вибул, сжег корабли, на которых должна была перебраться другая; в то же время П. сбился Цезаря при Диррахии. Цезарь удалился в Тессалию, куда последовал за ним и П. Неизвестно, чем кончилась бы кампания, если бы П. действовал по собственному плану и не был сбиваем вниманием нетерпеливых оптиматов, которые увлекали его к решительному шагу. По настоянию оптиматов, П., в августе 48 г., вынужден был вступить в битву с Цезарем, при Фарсале; не смотря на значительный перевес его войска над войском Цезаря, сражение было им проиграно. П. упал духом, покинул войско и отправился на восток, чтобы там искать помощи. Прибыв в Лесбос, он взял на корабль свою жену Корнелию и младшего сына Секста и поплыл к Кипру, где был снабжен деньгами, а оттуда направился к Египту, в расчете на помощь египетского царя; но Птолемей и Ахилла, правившие Египтом вместо малолетнего Птолемея XII Филопатора, умертвили П., в надежде заслужить этим благодарность Цезаря. Прибывший через несколько дней Цезарь получил от царедворцев Птолемея голову и перстень врага. Тело его, оставленное на берегу, было похоронено солдатами, а голова торжественно сожжена Цезарем и пепел ее с почестями предан земле. Ср. Плутарх, «Жизнь Помпея»; Caesar, «De bello civili»; Büchener, «Ueber den Lebensplan d. Gn. Pompeius Magnus» (1847—49, 2 проп.); Dressel, «Ueber die Politische Rolle des Gnaeus Pompeius Magnus» (1863). **Помпей** (Snejus Pompeius Magnus) — старший сын П. Великого от Муции, родился около 80-х годов до Р. Хр. При переправе Цезаря через Адриатическое море, зимой 49—48 гг., П. настиг корабли его у Орлика и некоторые из них потопил, другие

взял въ плѣнъ, отрѣзавъ Цезаря отъ сообщеній съ Италіей. Послѣ смерти отца, боролся съ Цезаремъ сначала въ Африкѣ, потомъ въ Испаніи, гдѣ около него собралось значительное войско изъ туземцевъ, сохранившихъ добрыя воспоминанія объ его отцѣ, и остаткахъ республиканской партіи. Во главѣ тринадцати легионовъ онъ выступилъ противъ Цезаря, но былъ разбитъ наголову при Мундѣ (въ 45 г.) и убитъ.

Помпей (Sextus Pompeius Magnus) — младшій сынъ П. Великаго отъ Муція, родился въ 75 г. до Р. Хр. Послѣ битвы при Фарсалѣ онъ сопровождалъ своего отца въ Египетъ и былъ свидѣлемъ его смерти. Послѣ битвы при Оаписѣ (46 г.) онъ отправился въ Испанію, гдѣ служилъ подъ командой своего старшаго брата. Послѣ битвы при Мундѣ онъ началъ корсарскую войну съ легатами Цезаря. По смерти Цезаря ему удалось сдѣлаться главнокомандующимъ флота, съ помощью котораго онъ занялъ значительную часть Испаніи и Сицилію. Когда триумвиры объявили его врагомъ отечества, онъ, владѣя сицилійскими гаванями, сталъ захватывать корабли, которые везли хлѣбъ въ Италію. Послѣ брундизійскаго договора (40 г.) Октавіанъ и Антоній, обезпокоенные волненіями, которые происходили въ Римѣ по случаю голода, рѣшили хотя для вида примириться съ П. и заключили съ нимъ договоръ, по которому онъ обязался не мѣшать морской торговлѣ, не принимать дезертировъ и бѣглыхъ рабовъ и ежегодно присылать изъ Сициліи, которая предоставлена была въ его власть, вмѣстѣ съ Корсикой, Сардиніей и Ахаіей, опредѣленное количество хлѣба. Такимъ образомъ, римское государство было раздѣлено между четырьмя владыками: Октавіаномъ, Антоніемъ, Лепидомъ и П. Вскорѣ Антоній нарушилъ соглашеніе, отказавшись отдать П. принадлежавшую ему по мизанскому договору Ахаію. Тогда П. занялъ нѣкоторые изъ приморскихъ городовъ Италиі, возобновилъ пиратскіе набеги и снова сталъ принимать на свои корабли дезертировъ. Вражда усилилась еще болѣе, когда Менодоръ, легатъ П., передалъ Октавіану Корсику и Сардинію. П. снова сталъ перехватывать хлѣбные транспорты; опять начался въ Италію голодъ. Отправившись противъ П., Октавіанъ сперва потерпѣлъ неудачу, такъ какъ флотъ его былъ слабѣе, а Лепидъ и Антоній не прислали ему помощи. Но П. не сумѣлъ воспользоваться удобной минутой и далъ Октавіану оправиться. Подъ руководствомъ Агриппы, въ 37 г. былъ снаряженъ новый флотъ; Антоній, примирившись съ Октавіаномъ, далъ послѣднему 120 кораблей. Между Милами и Тиндариой флотъ П. потерпѣлъ большой уронъ, но, отступивъ къ Тавроменію, засталъ здѣсь Октавіана, разбилъ его и опять задержалъ доставку провіанта въ Италію. Вскорѣ въ Сицилію, около Мессаны, собрались римскіе легионы Агриппы, Октавіана и Лепиды; здѣсь же, у Мильскаго мыса, стояли оба флота. Въ 36 г. при Навлохѣ, въ виду обоихъ сухопутныхъ войскъ, флоты вступили въ битву, которая рѣшилась въ пользу Октавіана. П. на уцѣлѣвшихъ кораб-

ляхъ уплылъ, съ дочерью и сокровищами, на востокъ, надѣясь найти себѣ помощь у Антонія, но навлекъ на себя подозрѣніе въ подачѣ помощи парянамъ и былъ убитъ въ Милетѣ однимъ изъ легатовъ Антонія. Смерть П. разслабила руки Октавіану и ускорила его побѣдоносный вѣздъ въ Римъ. Н. О.

Помпей Трогъ — см. Трогъ (Помпей).

Помпери (Édouard de Pompery) — французскій публицистъ, род. въ 1812 г. Послѣдователь Фурье, П. въ 40-хъ гг. былъ дѣтельнымъ сотрудникомъ социалистическихъ органовъ — «Revue Sociale» Пьера Леру и др. Отдѣльно издалъ: «Théorie de l'association et de l'unité universelle de Ch. Fourier» (1841), «Despotisme ou socialisme» (1849), «Décadence et renouvellement de la foi» (1863), «La femme dans l'humanité, sa nature, son rôle et sa valeur sociale» (1864), «Béranger» (1865), «Beethoven» (1865), «Le vrai Voltaire» (1867). Послѣ 1871 г. П. издалъ рядъ памфлетовъ въ защиту республики: «La fin du bonapartisme», «Le Veullotisme», «La vraie et la fausse politique» и др. А. Г.

Помпея (латинск. Pompei) — нѣкогда патріцийскій городъ, а нынѣ знаменитыя развалины города въ Италиі, въ окрестностяхъ Неаполя, у южнаго подножія Везувія. Первое упоминаніе о П. встрѣчается подъ 310 годомъ до Р. Хр., но характеръ нѣкоторыхъ изъ ея сооружений заставляетъ предполагать, что она существовала еще за много лѣтъ до этого времени. Основанная осками, она рано усвоила себѣ элементы греческой культуры. Положеніе на судоходной рѣкѣ Сарно, при ея впаденіи въ Неаполитанскій заливъ (вулканическія колебанія почвы внослѣдствіи удалили отъ города и рѣку, и море), способствовало значительнымъ торговымъ сношеніямъ съ городами, лежавшими внутри Кампаньи, и поднимало ея благосостояніе. Послѣ самнитскихъ войнъ, въ которыхъ она принимала участіе, ей пришлось покориться Риму, но во время гражданской войны, она, вмѣстѣ съ другими городами Италиі, попробовала отложиться отъ него. Сулла разбилъ мятежниковъ и осадилъ П., но не могъ взять ее. По окончаніи войны, въ 82 г. до Р. Хр., онъ основалъ здѣсь колонію воиновъ-ветерановъ, которымъ горожане должны были уступить третью своей земельной собственности. Мало-по-малу П. совершенно латинизировалась. Въ виду ея прекраснаго мѣстоположенія, многие богатые и знатные римляне, какъ напр. Цицеронъ, приобрѣтали въ ней виллы, для отдыха отъ столичнаго шума и заботъ. Императоры также покровительствовали городу. По новѣйшимъ изслѣдованіямъ, жителей въ П. было отъ 20 до 30 тыс., когда — въ 63 г. до Р. Хр. — произошло страшное землетрясеніе, причиненное пробудившеюся вулканическою силою Везувія, предъ тѣмъ спокойнаго въ теченіе многихъ вѣковъ. Большая часть города, его храмы, портики, театры, термы и дома были разрушены или пострадали до такой степени, что надо было строиться почти снова. Не успѣли помпеянцы оправиться послѣ этого несчастія, какъ ихъ поразило новое, еще болѣе ужасное бѣдствіе. Громадное изверженіе Везувія, начавшееся

24 августа 79 г. по Р. Хр., дившееся полторы суток и похоронившее под своими продуктами Геркуланы, Стабю и менше значительныя соседнія мѣстечки, засыпало П. вулканическими шлаками (lapilli) и пепломъ на высоту 4—6 метровъ и обрушило верхніе этажи ея построекъ. Большинство жителей успѣло спастись, но нѣкоторые изъ нихъ, укрывшіеся внутри домовъ и въ подвалахъ, замедлившіе бѣгствомъ вслѣдствіе страха и нерѣшительности, или хотѣвшіе захватить съ собою свои сокровища, погибли вмѣстѣ съ городомъ, въ развалинахъ котораго только съ 1861 по 1878 г. найдено 116 человѣческихъ скелетовъ; всѣхъ погибшихъ, какъ полагаютъ, было до 2000. Очевидецъ катастрофы, Плиній Младшій, краснорѣчиво рассказываетъ о ней въ одномъ изъ своихъ писемъ (кн. VI, письмо 20). Когда изверженіе окончилось, прежніе обитатели П. не разъ возвращались въ нее откапывать изъ пепла цѣнныя вещи изъ своего имущества; затѣмъ ея общественныя зданія, обитованныя мраморомъ и травертиномъ, долго доставляли окрестнымъ жителямъ готовый матеріалъ для новыхъ построекъ; наконецъ, остатки исчезнуваемаго города были заброшены, какъ нестоющія того, чтобы производить въ нихъ поиски. Въ эпоху среднихъ вѣковъ даже самое мѣсто, гдѣ находилась П., было забыто, и она, въ теченіе полуторы тысячи лѣтъ, таилась никому невѣдомою подъ засыпавшимъ ее пепломъ и позднѣйшими почвенными наслоеніями. Въ 1592 г., архитекторъ Д. Фонтана, проводя существовавшій донинѣ подземный каналъ для доставки воды изъ рѣки Сарно въ Торре-Аннуциату, наткнулся на помпейскія развалины, но на нихъ не было обращено никакого вниманія. Только въ 1748 г., случайная находка статуи и бронзовыхъ предметовъ, сдѣланная однимъ крестьяниномъ при рытѣ колодца въ мѣстности П., побудила неаполитанскаго короля Карла III приняться за раскопки на ней. При этомъ государь и двухъ его преемникахъ были открыты амфитеатръ, театръ, часть улицы гробницъ и нѣкоторыя другія части города, но вообще работа велась крайне медленно и неправильно: искали только статуи и драгоценностей, не заботясь о сохранности расчищенныхъ сооружений и иногда снова заваливая землею то, что было съ трудомъ освобождено отъ нея. Въ правленіе Мюрата (1808 — 1815) дѣло пошло было несравненно лучше: расчищены форумъ, базаръ, городская стѣна на всемъ ея протяженіи, осталшая часть улицы гробницъ съ ея виллами и многіе частныя дома внутри П. По возвращеніи на неаполитанскій престолъ Бурбоновъ, работы хотя и продолжались, но все съ меньшимъ и меньшимъ рвеніемъ, безпорядочно; по временамъ онѣ даже совсѣмъ останавливались, лишь мѣдно возобновляясь по случаю пріѣзда иностранныхъ высокопоставленныхъ гостей, въ видѣ угощенія для нихъ, при чемъ этимъ посѣтителемъ преподносились древности, будто бы отрытыя въ ихъ присутствіи, но на самомъ дѣлѣ взятая тамъ и самъ и заранѣе подложженная въ пепелъ. Присоединеніе Неаполя къ королевству Виктора-Эм-

мануила, въ 1860 г., положило конецъ прискорбному состоянію раскопокъ. Съ этого времени изслѣдованіе остатковъ П. вступило въ новый періодъ, богатый чрезвычайно любопытными и цѣнными для науки открытіями. Подъ руководствомъ энергичнаго и осторожнаго археолога Фьорелли, раскопки стали производиться непрерывно, по строгой системѣ. При нихъ употребляются старанія къ сохраненію отрытыхъ развалинъ насколько возможно въ томъ видѣ, въ какомъ онѣ найдены; предметы, погребенные подъ пепломъ, извлекаются изъ него съ величайшими предосторожностями, а тѣ изъ нихъ, которые истлѣли (какъ напр. дерево и трупы людей и животныхъ), воспроизводятся въ слѣпкахъ посредствомъ остроумно придуманнаго наполненія гипсовымъ растворомъ пустотъ, оставленныхъ по себѣ этими предметами въ окружающей ихъ массѣ. Мѣста и положеніе находокъ записываются въ журналъ и наносятся на чертежи. Предметы, которымъ не грозитъ опасность пострадать при перевозѣ, отправляются, какъ то водилось и прежде, въ Неаполь, въ національный музей, а прочіе либо оставляются на мѣстѣ, либо поступаютъ въ музей, устроенный у самаго входа въ П. На раскопкахъ работаетъ, среднимъ счетомъ 80 чел., въ день, но, въ случаяхъ особой надобности, число рабочихъ доходитъ иногда до нѣсколькихъ сотенъ. По настоящее время раскопаны приблизительно $\frac{2}{3}$ всего города; однако, для полной его расчистки требуется по крайней мѣрѣ еще пятьдесятъ лѣтъ, если даже работы будутъ производиться столь же дѣятельно, какъ теперь. Катастрофа 79 г. застигла помпейцевъ совершенно врасплохъ; только немногимъ удалось при ея началѣ и вслѣдствіи вынести изъ города кое-какія вещи, вообще же все на его улицахъ, въ публичныхъ зданіяхъ и въ частныхъ домахъ осталось на тѣхъ же мѣстахъ и въ томъ же видѣ, какъ и наканунѣ рокового дня, за исключеніемъ того, что находилось въ верхнихъ этажахъ и провалилось, вмѣстѣ съ ними, внизъ, на довольно толстый слой пепла, который уже успѣлъ образоваться тамъ; но и эти предметы по большей части уцѣлѣли. Климатъ страны и свойства вещества, скрывшаго въ себѣ остатки П., способствовали ихъ значительной сохранности. Такимъ образомъ, судьба берегла для насъ въ высшей степени любопытный образчикъ римскаго города, наглядно подтвердившій и объяснившій многое, что мы знали изъ свидѣтельствъ древнихъ писателей, и давшій ясное представленіе о многомъ такомъ, что оставалось совсѣмъ неизвѣстнымъ. Предъ нами раскрылась живая картина общественной и интимной жизни римлянъ временъ имперіи, съ бездною подробностей, касающихся ихъ нравовъ, обычаевъ, костюмовъ, комнатной обстановки и пр. Въ области искусства, открытія П. — хотя это былъ не болѣе, какъ провинціальныи городъ, не отличавшійся особенною художественностью — имѣло послѣдствіемъ ближайшее знакомство новѣйшихъ артистовъ съ античнымъ декоративнымъ стилемъ и оказало огромное вліяніе на успѣхъ стѣнной живописи, юве-

лирного мастерства, мебельных и бронзовых изделий и вообще орнаментистики. Въ планѣ (см. фиг. 1 въ текстѣ), П. представляет неправильный овалъ, длиною приблизительно въ 1200 м. и шириною въ 700 м. Она окружена каменною стѣною съ башнями, изъ которыхъ восемь болѣе или менѣе сохранились; однѣ изъ нихъ, прорѣзанныя воротами, отъ которыхъ начиналась дорога въ Геркуланъ, изображена на прилагаемой таблицѣ. Все протяженіе стѣны первоначально равнялось 2600 м.; потомъ оно уменьшилось до 2000 м. вслѣдствіе того,

румъ (см. планъ)—площадь, лежавшая въ западномъ его углу. На сѣверной, узкой сторонѣ этой площади стоялъ храмъ Юпитера (3); три остальные стороны были окаймлены портикомъ, и на нихъ выходили храмы Аполлона (1) и «Августовскаго генія» (по прежнему предположенію, храмъ Меркурія), базаръ жизненныхъ припасовъ (macellum [3]); какъ прежде думали, базилика) и куріи. Прочія общественныя зданія города были разбѣяны въ разныхъ его пунктахъ; изъ нихъ, какъ на важнѣйшія, можно указать на храмы Изиды (13), Фортунъ



Фиг. 1. Планъ раскопокъ Помпей до 1896 г.

- | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Храмъ Аполлона. | 11. Храмъ Фортунъ. | 21. Домъ Кастора и Пол-
лука. | 31. Сарвскія ворота. |
| 2. Храмъ Юпитера. | 12. Храмъ Эскулапа. | 22. Домъ съ Фавномъ. | 32. Амфитеатръ. |
| 3. Macellum. | 13. Храмъ Изиды. | 23. Домъ Лукреція. | 33. Ночерскія ворота. |
| 4. Курія. | 14. Термы. | 24. Домъ Пансы. | 34. Стабильскія ворота. |
| 5. Храмъ Меркурія. | 15. Большой театр. | 25. Домъ съ балкономъ. | 35. Храмъ Геркулеса. |
| 6. Зданіе Евмахія. | 16. Малый театр. | 26. Домъ Веттіевъ. | 36. Морскія ворота. |
| 7. Школа. | 17. Фуллоника. | 27. Геркуланскія ворота. | 37. Гостиница (современ-
ная). |
| 8. Суды. | 18. Домъ трагическаго по-
эта. | 28. Везувіанскія ворота. | 38. Вокзалъ. |
| 9. Курія Изиды. | 19. Домъ Саллюстія. | 29. Кануанскія ворота. | |
| 10. Помѣщеніе гладіаторъ-
ровъ. | 20. Домъ Мелеагра. | 30. Ноланскія ворота. | |

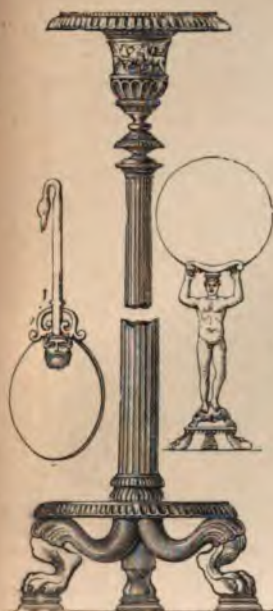
что въ послѣдніе годы римской республики городъ утратилъ значеніе укрѣпленнаго пункта, его ограда съ 3 и ЮЗ была снесена и на ея мѣстѣ явились частныя постройки. Улицы въ П. по большей части прямыя, узкія, снабженныя съ обѣихъ своихъ сторонъ тротуарами; ширина ихъ, вмѣстѣ съ тротуарами, нигдѣ не превышаетъ 7 м. Онѣ мощены крупными глыбами лавы, плотно пригнанными одна къ другой; тамъ и сямъ, особенно на перекресткахъ улицъ, выступаютъ изъ мостовой камни, позволявшіе горожанамъ переходить въ сырую погоду съ тротуара на тротуаръ, не промачивая ногъ. Въ мостовой еще видны колеи, образовавшіяся отъ ѣзды экипажей; на переходныхъ камняхъ замѣтны слѣды ударившихся о нихъ лошадиныхъ копытъ. Кое-гдѣ, на углахъ улицъ были устроены фонтаны, украшенные скульптурными масками или головами божествъ. Самымъ просторнымъ и оживленнымъ мѣстомъ въ городѣ былъ фо-

(11) и трехъ капитолійскихъ божествъ, Юпитера, Юноны и Минервы, амфитеатръ (32), два театра (15 и 16), одинъ большой, въ которомъ зрители наслаждались представленіями, сидя подъ открытымъ небомъ, а другой, малый и крытый, двое термовъ (14), замѣчательныхъ по превосходно сохранившимся подробностямъ устройства и украшеніямъ, и третья бани, оставшіяся недостроенными. Внѣ города, непосредственно за Геркуланскими воротами, тянулась дорога, по сторонамъ оставленная погребальными монументами и потому названная «улицею гробницъ», но между этими мавзолеями было расположено нѣсколько домовъ и дачъ; самая большая изъ этихъ послѣднихъ такъ наз. вилла Діомеда; тутъ же находятся остатки виллы, которая, какъ предполагаютъ, принадлежала Циперону. Общественныя зданія П., безъ сомнѣнія, представляютъ высочайшій интересъ для археологовъ и для образованныхъ людей вообще, но не въ

П О М П Е Я.



1. Лампа.



2, 3. Зеркала. 4. Канделабрь.



5. Улица гробницъ и Геркуланскія ворота.

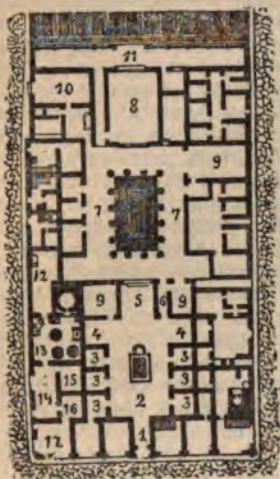


6. Атріумъ и таблинумъ въ домѣ „трагическаго поэта“.



7. Форумъ въ нынѣшнемъ видѣ.

такой мѣрѣ, какъ ея частные дома: древнеримскія монументальныя сооруженія, храмы, театры, термы и пр. встрѣчаются и въ другихъ пунктахъ, тогда какъ П.—единственное мѣсто, въ которомъ мы можемъ видѣть и непосредственно изучить, каковы были жилища римлянъ и какъ ютились они въ нихъ. Между этими жилищами существовало, какъ и въ наши дни, значительное различіе, зависѣвшее главнымъ образомъ отъ степени достатка ихъ обитателей, но вообще римскіе дома были не особенно обширны и приближались болѣе или менѣе къ одному типу, полное развитіе котораго мы находимъ въ помпейскомъ домѣ богача Пансы (см. фиг. 2 въ текстѣ). Снаружи,



Фиг. 2. Домъ Пансы.

средины оставалось пространство подъ открытымъ небомъ (compluvium); эта середина была занята бассейномъ (impluvium), въ который стекалась дождевая вода съ крыши галлерей; на заднемъ краю бассейна стоялъ алтарь домашнихъ боговъ или пьедесталъ для ихъ изваяній. На галерею атрія справа и слева выходили дверями шесть небольшихъ полутемныхъ комнатъ (cubicula, 3), служившихъ для приема гостей или для отдыха и занятій членовъ семейства. Рядомъ съ этими кабинетами, съ той и другой стороны, находились два помѣщенія, ничѣмъ не отдѣленные отъ атрія и составлявшія его придатки или крылья (alae, 4). Между ними, въ глубинѣ атрія, помѣщался tablinum (5)—довольно просторная зала, бывшая, собственно говоря, продолженіемъ атрія и открывавшаяся двумя широкими отверстиями въ него, и въ слѣдовавшую за нимъ часть дома, такъ что посѣтителю послѣдняго, едва онъ вступалъ съ улицы въ vestibulum, открывалась красивая перспектива внутренности зданія на всемъ ея протяженіи; впрочемъ, когда было надо, tablinum закрывался занавѣсками или ширмами. Это было самое парадное мѣсто въ домѣ: здѣсь хозяинъ принималъ своихъ гостей, выслушивалъ кліентовъ и подчиненныхъ, занимался дѣлами; тутъ же хранились восковые портретные бюсты его предковъ и пред-

меты роскоши, которыми онъ гордился. Атріи и прилегавшія къ нему помѣщенія составляли такъ сказать показную, официальную половину жилища, въ которой хозяинъ и его семья соприкасались съ обществомъ; ихъ интимная будничная жизнь сосредоточивалась, главнымъ образомъ, во второмъ отдѣленіи дома, находившемся позади перваго и въ которое вели изъ атрія небольшой корридоръ (fauces, 6), а иногда вели и два такихъ прохода. Здѣсь прежде всего представлялся снова дворъ (peristylum, 7), со всѣхъ сторонъ обнесенный крытою галлереею на колоннахъ, съ водоемомъ (piscina) на срединѣ. Около этого двора группировались большая общая зала oecus (8), нѣсколько спаленъ и другихъ небольшихъ комнатъ и двѣ или три столовыя (triclinia, 9), которыхъ у мало-мальски достаточныхъ римлянъ обыкновенно бывало двѣ: особая для дѣта и особая для зимней поры. По соседству съ oecus устраивалась кухня (culina, 10) съ кладовыми, а позади него лежалъ садъ (xystus, 11), изъ котораго имѣлся черный ходъ на улицу. Кромѣ исчисленныхъ частей, въ домѣ Пансы, какъ и во многихъ другихъ домахъ П., были помѣщенія, не имѣвшія связи съ квартирою хозяина и расположенныя между нею и улицею; они отдавались въ наймы жильцамъ или ремесленникамъ и торговцамъ подъ ихъ заведенія. Одно изъ такихъ помѣщеній, которое было занято пекарнею и лавкою булочника, обозначено на прилагаемомъ планѣ цифрами 12—17. Надо замѣтить, что П. вообще изобиловала магазинами и лавками—обстоятельство, свидѣтельствующее о значительномъ развитіи въ ней мелкой коммерціи. Всѣ лавки были открытыя со стороны улицы и на ночь затворялись посредствомъ большихъ деревянныхъ створчатыхъ или опускавшихся сверху дверей; въ нихъ у самаго тротуара находился каменный прилавокъ, на которомъ, какъ дѣлается и теперь, выставлялся продажный товаръ. Помпейскіе дома были по большей части двухъэтажные, а иногда и трехъэтажные; но многэтажныхъ домовъ въ П., точно также какъ и въ другихъ римскихъ городахъ, повидимому, не существовало. Въ верхнихъ этажахъ помѣщались комнаты младшихъ членовъ семьи, дѣтскія, женскія уборныя, конурки слугъ и т. п. Этихъ этажей, свѣсивавшихся надъ тротуаромъ, теперь не существуетъ, потому что они были легкой деревянной постройки и либо обвалились во время гибели города, либо исчезли вскорѣ послѣ нея, какъ выступавшіе изъ земли; но о томъ, что они существовали, свидѣлствуютъ ведшія въ нихъ лѣстницы, сохранившіяся въ нѣкоторыхъ домахъ, равно какъ и найденные слѣды ихъ бажокъ и досокъ. По этимъ остаткамъ съ большимъ трудомъ удалось возстановить изъ новаго матеріала верхній этажъ только одного изъ домовъ, такъ назыв. «дома со свѣсившимся балкономъ» (Casa del balcone pensile). Въ конструкціи общественныхъ зданій и частныхъ домовъ П. мраморъ встрѣчается очень рѣдко; ихъ стѣны и колонны сложены изъ вулканическаго туфа и кирпича и оштукатурены. Поверхность штукатурки представляла обширное поле для малярной раскраски и де-

коративной живописи. Трудно вообразить себе городъ болѣе пестро-красочный, чѣмъ П.: ~~тѣмъ же~~ ~~пестротой~~ ~~красочностью~~ обикновенно окрашена въ темный или яркій алый цвѣтъ, ихъ капитали—въ различные цвѣта; стѣны также сплошь покрывались какою-либо краскою, преимущественно красною и желтою, если онѣ не украшены болѣе художественно, фресками. Эти послѣднія представляютъ орнаментальныя расчлененія, фантастическія архитектурныя виды, канделябры, гирлянды плодовъ, одиночныя человѣческія фигуры (танцовщицы, летящихъ геніевъ и пр.), сложныя мифологическія и жанровыя сюжеты, небывалыхъ животныхъ, пейзажи, предметы неодушевленной природы—все это на одноцветномъ или на нѣсколькихъ чередующихся фонахъ, чаще всего красномъ, желтомъ и черномъ. Хотя стѣнныя картины П.—полуремесленные произведенія провинціальныхъ живописцевъ, однако, онѣ поражаютъ легкостью и увѣренностью своего исполненія, весьма оригинальнымъ сопоставленіемъ красокъ и неисчерпаемымъ обиліемъ мотивовъ, порою очевидно скопированныхъ съ хорошихъ образцовъ. Что касается до внутренней обстановки жилищъ, то она была гораздо проще нашей; мебель состояла изъ столовъ, креселъ, диваноподобныхъ сѣдалищъ, кроватей и ларцевъ—предметовъ преимущественно деревянныхъ и потому дошедшихъ до насъ въ крайне небольшомъ числѣ. Напротивъ того, помпейскія раскопки доставили намъ множество издѣлій изъ обожженной глины и металлическихъ вещей, каковы: оружіе, кухонная и столовая посуда, лампы, канделябры, треножники и др. домашняя утварь. Эти предметы, равно какъ и ювелирныя украшенія костюма, даютъ намъ высокое понятіе объ эстетическомъ вкусѣ древнихъ и ихъ потребности сообщать художественную вѣщность даже ничтожнымъ принадлежностямъ быта.

Литература: W. Zahn, «Die schönsten Ornamente und merkwürdigsten Gemälde aus Pompei, Herculaneum und Stabia» (3 серія, Берлинъ, 1828—60); его же, «Neuentdeckte Wandgemälde in P.» (Штутгартъ, 1828); Mazois, «Les ruines de P.» (4 т., Пар., 1812—38); Ternite, «Wandgemälde aus P. und Herculaneum» (В., 1841—44); Raoul-Rochette, «Choix des peintures de P.» (П., 1841); Roux et Barré, «Herculaneum et P.» (нѣм. изд. Л. Кайзера, 6 т., Гамбургъ, 1841); А. Левшинъ, «Прогулки русскаго въ П.» (СПб., 1843); Nicolini, «Le case e i monumenti di P.» (Неаполь, 1854; остал. неоконч.); E. Breton, «P. décrite et dessinée» (П., 1855); В. Классовскій, «П. и открытыя въ ней древности, съ очеркомъ Везувія и Геркулана» (СПб., 1856); Fiorelli, «Pompejanarum antiquitatum historia» (2 т., Неаполь, 1860—62); его же, «Descrizione di P.» (Неаполь, 1879); его же, «P. e la regione sotterrata dal Vesuvio» (Неаполь, 1879); его же, «Gli scavi di P. dal 1868 al 1872» (Неаполь, 1873); Nissen, «Pompejanische Studien» (Лпц., 1877); P. Presuhn, «P., Ausgrabungen von 1874—81» (1881 и слѣд.); Helbig, «Wandgemälde der von Vesuv verschütteten Städte Campaniens» (Лпц., 1873);

Maß, «Pompejanische Beiträge» (Лпц., 1879); Overbeck und Mau, «P. in seiner Gebäuden, Altertümern und Kunstwerken dargestellt» (4-е изд., Лпц., 1884); Mau, «Geschichte der decorativen Wandmalerei in P.» (В., 1883); его же, «Führer durch P.» (2-е изд., Лпц., 1896); Furchheim, «Bibliotheca Pompejana» (библиографическій трудъ, 2-е изд., Неаполь, 1892) и мн. др. А. С.—н.

Помпильиды или дорожные осы (Pompilidae)—сѣмство жалоносныхъ перепончатокрылыхъ (Hymenoptera ascleata), съ 1820 видами. П. вмѣстѣ съ нѣмками (Mutillidae), сколидами (Scolidae), Thynnidae, Sapygidae и пещурками (Craobridae) образуютъ особую группу жалоносныхъ—~~роющихъ~~ или ~~песочныхъ~~ осъ (Fossorae s. Sphegidae) и отличаются отъ всѣхъ упомянутыхъ сѣмствъ слѣдующими признаками: задній край переднеспинки простирается до основанія крыльевъ; первый членикъ брюшка не отдѣляется перехватомъ отъ второго и прикрѣпляется къ заднегрудки тонкимъ стебелькомъ; ноги длинныя и тонкія; сажки не колѣчатые, у самокъ 13-, у самокъ 12-члениковые; заднія голени на наружномъ краѣ, особенно у самокъ, покрыты многочисленными шипами и зубцами; все тѣло гладкое, блестящее, покрыто рѣдкими, короткими волосками; цвѣтъ по большей части черный съ краснымъ, рѣже съ бѣлыми или желтыми пятнами; крылья часто дымчатые. Быстро бѣгаютъ, постоянно трепеща крыльями, или летать низко надъ землею, отыскивая запасы пищи, состоящей изъ различныхъ насекомыхъ, которыхъ онѣ парализуютъ жаломъ. П. дѣлятся на 14 родовъ, изъ которыхъ наиболѣе обширный родъ—~~настоящихъ~~ ~~дорожныхъ~~ осъ (Pompilus), съ 904 видами, распространенными по всѣмъ зоогеографическимъ областямъ. Самый обыкновенный видъ—~~обыкновенная~~ ~~дорожная~~ оса (Pompilus viaticus L.), встрѣчающаяся во всей палеарктической области съ ранней весны; черная, брюшко при основаніи красное, но съ черными задними краями сегментовъ; сажки вырываютъ передними ногами въ песокъ норки глубиною до 8 см., при чемъ вырытый песокъ выбрасывается ими между растопыренными задними ногами. Изъ другихъ обширныхъ родовъ космополитичны Salius F. съ 350, Pseudagenia Kohl съ 188 и Ceropales Latr. съ 70 видами. Родъ Pepsis F. съ 259 видами свойственъ за единичными исключеніями неотропической области. Ср. Kohl'я въ «Verh. Zool.-bot. Ges.» (В., XXXIV, 1884); R. Lucas, въ «Berl. Ent. Zeitschr.» (XXXIX, 1894). См. еще Dalla Torre, «Catal. Hymen.» (VIII, Лпц., 1897). Г. Я.

Помпильянь (Жанъ-Жакъ Le Franc, marquis de Pompien) — французскій поэтъ (1709—1784). Блестящій успѣхъ его трагедій «Didon» (1734) и духовныхъ одъ: «Poésies sacrées sur divers sujets» (1751, много изданій) доставили ему кресло въ французской акад. Въ вступительной рѣчи, исполненной религиозныхъ чувствъ, П. нападалъ на философовъ, особенно на Вольтера и д'Аламбера. На отвѣтныя нападки Вольтера П. возражалъ въ «Мемуарѣ», поданномъ королю. «Пусть знаетъ

вселенная—воскликнулъ онъ,—что король занять моею рѣчью не какъ мимолетной новинкой, но какъ твореніемъ, достойнымъ вниманія властелина». Тогда на него обрушился градъ насмѣшекъ; въ знаменитыхъ «*Сар*» (Ибо) Вольтеръ писалъ: «Не подавайте мемуаровъ королю, ибо онъ ихъ не будетъ читать. Не будьте доносчикомъ, ибо это подлое ремесло. Не притворяйтесь аристократомъ, ибо вы буржуа. Не оскорбляйте писателей, ибо они вамъ отвѣтятъ правдой» и т. д. За «*Сар*» слѣдовали еще «*Qui*», «*Quoi*» и т. д. Морелле написалъ «*Si*» и «*Pourquoi*»; Дидро, Мармонтель и мн. др. приняли участіе въ этой борьбѣ. Два стиха Вольтера: «*L'ami Pompiignan pense être quelque chose*» и «*Sacrés (т. е. Cantiques sacrés П.) ils sont, car personne n'y touche*» дошли до нашего времени въ видѣ поговорокъ. Безсильный бороться съ такимъ неприятелемъ, П. удалился на родину, въ Лангедокъ. Между тѣмъ П. былъ талантливъ и, для своего времени, обладалъ исключительными познаніями. Небогатый оригинальнымъ вдохновеніемъ, онъ искусно воспроизводилъ стиль библейской поэзіи, знакомой ему въ подлинникѣ. Онъ далъ первый французскій переводъ Эсхила и одного стихотворенія Григорія Назанзіана; не смотря на свой строгій классицизмъ, онъ перевелъ нѣсколько спенъ изъ Шекспира. Его «*Ode sur la mort de J.-B. Rousseau*», выдѣляющаяся изъ тогдашней «поэзіи безъ поэзіи» (которой и П. отдалъ большую дань) заслужила восторженные похвалы Латарпа и даже самого Вольтера и перешла во всѣ французскія хрестоматіи. Умѣренный прогрессистъ, П. шелъ въ разрѣзъ съ господствующимъ настроеніемъ своего бурнаго времени. По выраженію Вильмена, онъ былъ «представителемъ партіи побѣжденной, но не во всемъ неправой — партіи, которая хотѣла реформы безъ революціи, облегченія тяготъ народа безъ ниспроверженія культа и добрыхъ нравовъ». Другія соч. П.: «*Essai critique de l'état de la republique des lettres*» (1744), «*Voyage de Languedoc et Provence*» (1746), «*Dissertation sur les biens nobles*» (1749), «*Lettre à M. Racine sur les spectacles en général*» (1755), «*Considérations sur la révolution de l'ordre civil et militaire, survenue en 1781*». «*Oeuvres*» (непол.) П. изданы въ 1773 г.; «*Oeuvres choisies*» издавались много разъ. Ср. Barère, «*Eloge de Lefranc de P.*» (П., 1785).

Ар. Гд.

Помпигьянъ (Жанъ-Жоржъ Lefranc de Pompiignan) — братъ предыдущаго (1715—1790), епископъ въ Пуи и архіепископъ въ Виеннѣ. Избранный депутатомъ отъ Дофинэ въ собраніе генеральныхъ штатовъ 1789 г., онъ былъ однимъ изъ первыхъ членовъ ихъ духовенства, соединившихся съ третьимъ сословіемъ, за что попалъ въ число первыхъ президентовъ національнаго собранія и недолго былъ министромъ. Кромѣ многочисленныхъ пасторскихъ посланій и словъ, П. написалъ: «*Questions diverses sur l'incrédulité*» (Пар., 1753), «*Le véritable usage de l'autorité séculière dans les matières qui concernent la religion*» (1753), «*L'incrédulité convaincue par les prophètes*» (1759), «*Lettre à un*

évêque sur plusieurs points de morale» (1802; посмертн. изд.).

Ар. Гд.

Помпій — святыя православной церкви: 1) св. мученикъ, обезглавленный на с-въ Критѣ, въ 251 г., при Деціи; память 23 декабря; 2) св. мучен., за исповѣданіе Христа и отказъ принести жертвы идоламъ былъ приговоренъ къ смерти, при Деціи, въ Африкѣ, ок. 250 г.; память 10 апрѣля и 28 октября.

Помпоній (Sextus Pomponius) — римскій юристъ половины II в. по Р. Хр., принадлежавшій къ школѣ сабинянцевъ, но и пользовавшійся одинаково трудами обоихъ школъ. Біографія его неизвѣстна; можно только утверждать, что онъ занимался преподаваніемъ права и особенно теоретической обработкой гражданскаго права; изъ практической его дѣятельности сохранилось нѣсколько разрозненныхъ *responsa*. Сочиненія его: «*Libri ad edictum*» — наиболѣе обширный изъ извѣстныхъ намъ комментарий къ эдикту (83 книги), «*Libri ex Sabino*», «*Ad Q. Mucium*», «*Liber Singularis enchiridii*», «*Enchiridion*» — всѣ времени Адриана, «*Variae lectiones*» (41 кн.), 20 кн. «*Epistolae*» и нѣсколько другихъ изъ времени Автонина Пія. Отличительныя черты трудовъ П. — обширная эрудиція какъ въ древней, такъ и въ новой юридической литературѣ, интересъ къ исторіи права, чистота и ясность языка. По силѣ и самостоятельности мыслей онъ значительно уступаетъ Цельзу и Юліану. Особенную важность имѣетъ большой отрывокъ «*Liber Singularis enchiridii*», занимающій почти весь 2-й титулъ 1-й книги Дигестъ «*De origine juris*» (I, 1, 2), въ которомъ П. рассказываетъ исторію римскаго права и римской юриспруденціи. Не смотря на то, что П. самъ для этого отрывка пользуется данными не изъ первыхъ рукъ (можетъ быть Варрономъ), многого не понимаетъ въ своемъ источникѣ, многое передаетъ невѣрно, здѣсь сохранился рядъ свѣдѣній, особенно о древнихъ юристахъ, которыхъ мы не имѣемъ изъ другихъ источниковъ. Въ Дигестѣ онъ попалъ какъ лучший изъ существовавшихъ тогда очерковъ исторіи права. Ср. Krüger, «*Gesch. der Quellen und Litteratur des R. R.*» (§§ 8 и 23); собраніе оставшихся отрывковъ — у Lenel, «*Palingenesia juris civilis*» (II).

В. Н.

Помпоній Порфиріонъ (Pomponius Porphyrio или Porfyrus) — древнеримскій грамматикъ, жившій въ началѣ III в. по Р. Хр. Съ его именемъ дошелъ до насъ комментарий къ Горацию, типичный образецъ школьнаго толкованія этого поэта въ III-мъ в. по Р. Хр. П. заботился въ особенности объ установленіи истиннаго смысла въ спорныхъ мѣстахъ, опредѣленіи грамматическихъ конструкцій, указаніи поэтическихъ красотъ и способа прозношенія. Для знакомства (съ античными «реалиями» П. даетъ сравнительно мало. Толкованіе написано на основаніи многочисленныхъ пособій (напр. сочиненія Светонія), по болѣе части, впрочемъ, не обозначаемихъ авторомъ съ точностью. Комментарій Помпонія легъ въ основу другихъ дошедшихъ до насъ схолий къ Горацию, ложно приписываемыхъ грамматикъ Акрону. Лучшія критическія изданія комментарія, написаннаго пер-

воначально, вѣроятно, на поляхъ экземпляра Горация, а потому не сохранившагося въ полнотѣ и неприкосновенности—W. Meyer (Лпц., 1876) и A. Holder (Инсбр., 1894); ср. также Wessner, «Quaestiones Pomponianae» (Лена, 1892). Помпоний занимался еще толкованіемъ поэта Лукана.

Помпонио Лето (Giulio Pomponio Leto, 1425—1497)—итальянскій гуманистъ, родомъ изъ Калабріи, учился въ Римѣ у Л. Валлы, потомъ преподавалъ въ римскомъ университетѣ и основалъ ученый кружокъ, подъ именемъ Римской Академіи. Павелъ II, считая членовъ этой академіи заговорщиками и безрассудными безбожниками, арестовалъ ихъ и закрывъ академію; П. бѣжалъ въ Венецію, но былъ выданъ папѣ, посаженъ въ тюрьму и подвергся пыткамъ. При Сикстѣ IV академики получили свободу, и П. продолжалъ свою прежнюю дѣятельность. Страстный поклонникъ древности, онъ оставилъ нѣсколько сочиненій по римской исторіи («De jurisperitis», «De Romanorum magistratibus», «De legibus», «De romanae urbis antiquitate», «Compendium historiae Romanae ab interitu Gordiani usque ad Justinum III»), трактатъ о грамматикѣ, комментарий къ Виргилію и другимъ авторамъ. Его «Opera omnia» изданы въ Майнцѣ (въ 1521 г.).

М. К.

Помпонтъ—принадлежность (украшеніе) кивера (XV, 42), родъ султана.

Помпфейеръ—римская свѣча, см. Пиротехнія.

Помпняны—мст. Ковенской губ., Поневѣжскаго у., въ 22 в. отъ у. г., при р. Истрѣ. Жит. 1471; католич. црк., евр. школа, 2 богадѣльни.

Помытчики (стар.)—принадлежали къ числу царскихъ охотниковъ и находились въ вѣдѣніи Потѣшняго двора. Ихъ обязанностью было «ловить и помыкать» (или «помыскать») ястребовъ, соколовъ и кречетовъ, для чего они посылались партиями въ Заволочье, Двинскую Землю и др. По Указу 1731 г. П. обязаны были ежегодно доставлять въ Москву по 20 кречетовъ и по 30 соколовъ. Деньги на расходы и жалованье П. получали изъ таможенныхъ и кабакныхъ доходовъ. Соколы П. были въ Переяславѣ Залѣсскомъ, въ Ростовѣ, въ нынѣшнихъ уѣздахъ Суздальскомъ, Вѣлосерскомъ и Вологодскомъ, кречетные П.—въ Казанской и Пермской областяхъ и въ Сибири. На Уральскихъ горахъ ловились бѣлые хищные кречеты. По переписи 1746 г. всѣхъ П. было 868. Какъ птицѣ промыселъ, такъ и П. были уничтожены при Екатеринѣ II.

Помье (Викторъ-Луи-Амедей Pommier)—франц. поэтъ (1804—77), ловкій версификаторъ, не лишенный оригинальности и увлеченія. Главныя его сочиненія: «L'expédition de Russie» (1827), «Poésies» (1832), «Premières armes» (1832), «La république» (1836—1837), «Océanides et fantaisies» (1839), «Crâneries et dettes du coeur» (1842), «Colères» (1834), «L'enfer» (1853), «Les Russes» (1854), «L'athéisme et le déisme» (1837), «Poème de la mort» (1867). Ему удавались также дидактическія произведенія на заданныя темы или на случай—«La découverte de la vapeur»

(1848), «L'Algérie ou la Civilisation conquérante» (1848), «Eloge d'Amiot» и др. Въ 1870г. вышли его «Monologues d'un solitaire».

Помѣрный изба—одно изъ центральныхъ финансовыхъ учреждений въ Моск. государствѣ XVII в., основанное на принципѣ безвозмезднаго привлеченія торговыхъ людей къ государственной службѣ и находившееся въ вѣдомствѣ приказа Большого прихода. П. изба заведывала хлѣбною торговлею города Москвы и собирала помѣрные пошлины съ привознаго хлѣба; въ 1680 г. она перешла въ вѣдомство приказа Большой казны. Служивъ въ П. избѣ выборные головы и цѣловальники, получавшіе вознагражденіе только за «приборъ», т. е. за излишекъ противъ смѣты собранные въ казну доходы. Въ XVIII в. П. изба превратилась въ П. таможенно, упраздненную указомъ 20 декабря 1753 г. См. Н. Н. Орловъ, «Московская П. изба» (1889; по неизданнымъ источникамъ); Н. И. Костомаровъ, «Очеркъ торговли московскаго государства».

Помѣрное (также *помпр*)—торговая таможенная пошлина, съ товаровъ, продаваемыхъ мѣрою. Первые извѣстія о ней не восходятъ далѣе XII ст., но ее считаютъ столь же древней, какъ вѣсчая пошлина. П. брали со всякаго рода «житя» и овощей, первоначально съ извѣстнаго числа (2) бочекъ, а потомъ съ извѣстнаго числа (2) четвертей по деньгѣ, и въ видѣ исключенія—съ воза по 2 деньгѣ; брали ее при первой продажѣ привознаго товара и при перепродажѣ его изъ лавокъ и амбаровъ, но только съ продавца. Дополненіемъ П. пошлины служила упоминаемая всего два раза (въ уставной новгородской грамотѣ 1587 г. и въ жалованной грамотѣ Новодѣвичьему монастырю 1662 г.) *покоречная* пошлина, которая падала только на хлѣбъ и взымалась обыкновенно съ четырехъ четвертей по корцу, сверхъ помѣрнаго. Какъ П., такъ и покоречная исчезли въ 1652 г.

Помѣрщики—см. Вѣсовщики (VII, 645).

Помѣси (у человѣка) возможны, повидимому, между всѣми расами, хотя въ нѣкоторыхъ случаяхъ (напр. между европейцами и австралійцами) встрѣчаются рѣдко, или оказываются менѣе жизнеспособными и устойчивыми. При смѣшеніи рѣзко различныхъ между собою расъ П. выказываютъ особые типы, которые, въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ такіе П. болѣе обыкновенны, обозначаются особыми терминами. Наиболѣе общее названіе—*креолы*, придаваемое потомкамъ европейцевъ, съ болѣе или менѣе смуглымъ цвѣтомъ кожи, отъ примѣси крови болѣе темной расы. П. между европейцами и америк. индѣйцами наз. *метисами* или *мestизами*, между европейцами и неграми (негрятянками)—*мулатами*, между амер. индѣйцами и неграми—*самбо* или *кабузосъ*. Кровь негра сказывается и въ слѣдующихъ поколѣніяхъ, на дѣтяхъ европейца и мулатки—такъ наз. *терцеронахъ*, на потомствѣ европейца и терцеронки—такъ наз. *квартеронахъ*, на *квинтеронахъ* и т. д. Всего долѣе сохраняется фіолетовая окраска ногтей и голубоватый кругъ вокругъ глазъ. Типы П., впрочемъ, бываютъ весьма разно-

образны, смотря по тому, какая кровь, отца или матери, получает большее преобладание и в чем; иногда при более темном цвете кожи получаются почти европейскія черты лица, или при более свѣтломъ — явственно негрообразныя. Въ южной и средней (испанской и португальской) Америкѣ П. различныхъ степеней составляютъ значительную часть населенія, тогда какъ въ англійскихъ колоніяхъ (Америки, Африки и Азіи) — гораздо меньшій. Это объясняется отчасти тѣмъ, что испанцы и португальцы стоятъ ближе къ темнокожимъ расамъ, чѣмъ германскія народности, и при смѣшеніи даютъ болѣе многочисленное и плодотворное потомство. Большое разнообразіе П. представляютъ тѣ области сѣверной и сѣверо-восточной Африки, гдѣ съ неграми болѣе или менѣе смѣшались хамиты и семиты. Кастовое устройство Индіи было, по видимому, вызвано стремленіемъ предохранить чистоту крови отъ смѣшенія съ туземными, низшими типами. Въ средней, а отчасти и въ передней и южной Азіи возникли многія П. между расами монгольской, малайской и бѣлой, а также, мѣстами, съ болѣе древними и вымирающими расами негритосовъ, айновъ и др. Монгольская кровь видна и во многихъ русскихъ, особенно въ средѣ населенія Сибири, а финская и тюркская примѣшалась, мѣстами, въ значительной степени и къ населенію Европейской Россіи. Въ Западной Европѣ мы также имѣемъ преобладаніе смѣшанныхъ типовъ — продуктовъ смѣшенія различныхъ племенъ и народностей, жившихъ здѣсь въ различныхъ историческихъ эпохи. Относительно П. высказывались два взгляда: одни смотрѣли на нихъ какъ на вырождающіеся основныя племена, уступающихъ послѣднимъ въ жизнеспособности, развитіи, дѣятельности, энергіи и т. д.; другіе, наоборотъ, видѣли въ нихъ одинъ изъ способовъ облагороженія, усовершенствованія, движенія впередъ. Иногда П. являются, дѣйствительно, какими-то вырожденіями, отставшими отъ однихъ и не приравняющимися къ другимъ, страдающимъ отъ этого въ социальномъ отношеніи и нерѣдко гибнущими нравственно; но во многихъ другихъ случаяхъ, особенно при смѣшеніи племенъ одной расы, П. являются наиболѣе дѣятельнымъ и энергичнымъ элементомъ народности. Исторія показываетъ, что смѣшеніе однихъ народностей съ другими вело нерѣдко къ движенію культуры и къ развитію политической жизни. Можно указать, въ видѣ примѣровъ, на Индію, Японію, переднюю Азію, на смѣшеніе германскихъ племенъ съ романскими, славянского съ финскимъ и т. д. Д. А.

Помесь или гибриды (зоолог.) — особи, происшедшія вслѣдствіе скрещиванія особей, принадлежащихъ къ разнымъ видамъ (или разнымъ породамъ или разновидностямъ). Во многихъ случаяхъ, какъ въ природѣ, такъ особенно въ неволѣ или одомашненномъ состояніи, результатомъ такого скрещиванія является потомство, въ которомъ замѣчается комбинація признаковъ обоихъ родителей, т. е. П. Примѣромъ П. между дикими животными разнаго рода могутъ служить нерѣдко встрѣчающіеся П. глухаря съ

тетеревомъ (такъ назыв. межникъ—*Tetrao medius*), тетерева съ рябчикомъ, съ бѣлой куропаткой и т. д., а также П. между различными видами прѣсноводныхъ рыбъ. Нерѣдки П. между домашними животными и дикими (находящимися на свободѣ или въ неволѣ); таковы П. собаки съ волкомъ, собаки — съ шакаломъ, собаки съ лисицей, лошади съ зеброй (или другими тигровыми лошадьми), джигетамъ, куланомъ, овцы съ муфлономъ. Далѣе извѣстенъ рядъ П. между домашними или одомашненными животными, напр. лошадыю и осломъ, быкомъ и зебу, зайцемъ и кроликомъ («лепориды»), козами и овцами (животныя разныхъ родовъ, не только видовъ). Извѣстна даже П. между львомъ и тигромъ (въ неволѣ). Полученіе П. происходитъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ весьма легко, въ другихъ для скрещиванія требуется внимательство человѣка въ виду отвращенія обнаруживаемаго спариваемыми животными (напр. при полученіи П. между лошадыю и осломъ — см. Лошади, Мулы). Нѣкоторыя П. имѣютъ важное практическое значеніе, особенно П. лошади и осла (мулы и лошаки); разводятъ также П. козъ съ овцами (въ Чили), П. зайцевъ съ кроликами, которая отличается вкуснымъ мясомъ (это такъ назыв. зайце-кролики—*lièvres-lapins* или лепориды), П. разныхъ видовъ птицъ. Чаше всего П. безплодны или мало плодотворны, но извѣстенъ рядъ примѣровъ полной плодотворности между особями, относящимися къ П., или между ними и формами, давшими начало П. П. между разными разновидностями или породами получаютъ сравнительно легко и вообще плодотворны; однако, иногда разновидности или породы, завѣдомо принадлежащія къ одному виду, не скрещиваются между собою (напр. кролики о-ва Порто-Санто и европейскіе, кошка, ввезенная въ Парагвай и европейская) или при скрещиваніи не даютъ потомства.

Н. Ки.

Помеси растений. — П. или гибридами (*plantes hybridae*) называются растенія, происшедшія черезъ половое соединеніе, т. е. оплодотвореніе двухъ видовъ растеній. Въ прежнее время считали возможнымъ образованіе П. между совершенно различными, принадлежащими къ различнымъ семействамъ, растеніями. Теперь извѣстно, что П. образуются только между близкими формами, видами того же рода или, рѣже, видами двухъ близкихъ родовъ. П. извѣстны среди мховъ, папоротниковъ, хвощей, голосѣмянныхъ (сем. хвойныхъ) и, особенно много, среди покрытосѣмянныхъ. Изъ послѣднихъ не всѣ семейства одинаково склонны къ образованію П. Напр. въ сем. розоцвѣтныхъ извѣстно очень много П. (роды: *Rosa*, *Rubus*, *Potentilla*, *Gean* и др.), между тѣмъ какъ въ близкомъ семействѣ мотыльковыхъ ихъ извѣстно очень мало. П. обыкновенно обозначаютъ соединеніемъ видовыхъ названій производителей знакомъ умноженія (×). Напр. П. между черною (*Alnus glutinosa*) и сѣрою (*A. incana*) ольхами обозначаютъ названіемъ *Aln. glutinosa* × *incana*. Многія П., кромѣ того, имѣютъ и обыкновенныя бинотинальныя названія. У цвѣтковыхъ растеній П. образуются вслѣдствіе опыленія одного вида — матери, пылью другого вида — отца. Образо-

вание П. не только производится искусственно садоводами (см. Гибридизация), но происходит въ природѣ и независимо отъ человѣка. П. соединяютъ въ себѣ признаки обоихъ производителей. Онѣ могутъ представлять или среднія формы между производителями, или же приближаются болѣе то къ одному, то къ другому изъ послѣднихъ. При опыленіи П. пыльцею одного изъ производителей получаютъ формы, еще болѣе близкія къ этому послѣднему. При опыленіи П. двухъ видовъ пыльцею третьяго вида получаютъ тройныя П. Среди нихъ извѣстны случаи, когда въ образованіи П. принимало, послѣдовательно, участие шесть различныхъ видовъ. Признаки производителей могутъ вполнѣ слиться въ П., такъ что органы гибриднаго растенія имѣютъ средніе признаки сравнительно съ производителями. Анатомическое строеніе, даже запахъ могутъ быть у П. средними, сравнительно съ производителями. Иногда признаки не вполнѣ сливаются, а соединяются; напр. П. своими листьями можетъ болѣе напоминать одного производителя, а цвѣтами—другого; П. между растеніемъ съ красными цвѣтами и растеніемъ съ бѣлыми цвѣтами иногда имѣетъ лепестки съ бѣлыми и красными полосками; если у обоихъ производителей опушеніе различается формою волосковъ, то у П. ихъ можно встрѣтить вперемежку волоски той и другой формы. Плодородіе П. у многихъ пониже сравнительно съ видами, но у нѣкоторыхъ даже повышено. П. обыкновенно болѣе склонны къ варьированію, чѣмъ виды. Многія изъ нихъ развиваются пышае своихъ производителей, образуя, напр., болѣе крупныя или махровыя цвѣты, или оказываются менѣе прихотливыми въ выборѣ почвы. Все это заставляетъ садоводовъ заниматься разведеніемъ помѣсей, которыя играютъ главнѣйшую роль въ образованіи новыхъ видовъ. Если онѣ плодородны при опыленіи собственной пыльцею (пыльцею того же недѣлимаго или другихъ экземпляровъ той же П.), менѣе разборчивы относительно внѣшнихъ условий, почвы, влаги и т. п., и поэтому могутъ конкурировать въ борьбѣ за существованіе съ своими производителями, то признаки ихъ могутъ закрѣпиться въ теченіе нѣсколькихъ поколѣній. Особенно успѣшно должно идти образованіе новыхъ видовъ изъ П. по краю ареала распространенія производителей, гдѣ менѣе вѣроятности, что П. можетъ выродиться обратно вслѣдствіе опыленія пыльцею производителей. Поэтому мы часто видимъ промежуточные виды на окраинѣ области распространенія тѣхъ видовъ, между которыми они составляютъ переходъ, или на границѣ между областями распространенія этихъ послѣднихъ видовъ. Иногда промежуточные виды встрѣчаются въ областяхъ, гдѣ отсутствуютъ одинъ или оба производителя. Образуются ли П. при помощи прививки, т. е. происходятъ ли сліяніе признаковъ подвоя и привоя, еще не выяснено окончательно. Главнѣйшая работа о растительныхъ П.: Focke, «Die Pflanze-Mischlinge» (Б., 1881).

Помѣстная—см. Полѣтная.

Помѣстная изба—см. Помѣстный приказъ.

Помѣстная система—см. Помѣстная.

Помѣстная церковь—см. Церковь.

Помѣстные соборы—см. Соборы.

Помѣстный приказъ—одно изъ центральныхъ управленій въ московскомъ государствѣ XVI и XVII вв., возникшее, вѣроятно, въ первой половинѣ XVI в. Въ памятникахъ второй половины XVI в. и начала XVII в. оно носитъ названіе Помѣстной избы. П. приказъ существовалъ и въ XVIII в., пока не пала окончательно московская система военно-служилого строя на помѣстно-вотчинномъ основаніи, и онъ былъ поглощенъ вотчинной коллегіей. Это былъ главнѣйшій послѣ Разряднаго приказа въ московскомъ государствѣ, вѣдавшій, за нѣкоторыми исключеніями, все служилое землевладѣніе въ моск. государствѣ, помѣстное и вотчинное, и притомъ не только раздачу и справку помѣстій и вотчинъ, но и составленіе писцовыхъ и переписныхъ книгъ. Кругъ вѣдомства П. приказа былъ только отчасти опредѣленъ законодательствомъ (XVI и XVII главы Уложенія царя Алексѣя и новоуказныя статьи; законодательство о помѣстьяхъ и вотчинахъ до Уложенія занесено въ такъ называемую указную книгу П. приказа, изданную, съ комментариемъ, В. Н. Сторожевымъ, въ 1889 г.). Дѣлопроизводство П. приказа дошло до насъ въ огромномъ числѣ столбцовъ и книгъ, почти совершенно не описанныхъ и не изученныхъ; большая часть этого матеріала сосредоточена въ московскомъ архивѣ министерства юстиціи. О юридической природѣ П. приказа въ литературѣ до сихъ поръ ведутся споры, которые не приводятъ къ надежнымъ результатамъ, потому что недостаточно опираются на документы. Только въ самое послѣднее время сдѣланы были попытки систематическаго изученія столбцовъ П. приказа: первая—по Вологодскому у. вообще, вторая—по Ростовскому у. въ примѣненіи къ одной только фамиліи Савельевыхъ. Специальной литературы по исторіи П. приказа не существуетъ; отрывочныя свѣдѣнія о немъ см. въ работахъ П. И. Иванова, Н. В. Калачова, С. В. Рождественскаго, К. А. Неволіна, В. Н. Сторожева и др.

В. См.

Помѣстные войска—главный видъ русскихъ вооруженныхъ силъ въ московскій періодъ. Основаніе ихъ устройства состояло въ томъ, что каждый владѣлецъ извѣстнаго участка земли, въ случаѣ надобности, обязанъ былъ пожизненно и лично являться на службу со своими людьми, лошадьми и вооруженіемъ («конно, людно и оружно»). П. войска дополнялись земскимъ ополченіемъ и даточными. Такъ какъ П. войска составляли родъ милиціи, то съ XVI в. для постоянной службы въ городахъ стали образоваться городовыя войска: стрѣльцы, городовые казаки, пушкарі—родъ постоянныхъ войскъ.

Помѣстье (въ русской исторіи).—П. называлось недвижимое имущество, отдаваемое государствомъ въ пользованіе, какъ жалованье за службу. Происхожденіе П. стоитъ въ связи съ обычаями, существовавшими еще въ киевскій періодъ—содержать княжескую дружину, предоставляя въ ея пользованіе тѣ или другіе источники княжескихъ доходовъ. Изъ этого

обычая развилось, съ одной стороны, *кормленіе*—пользование доходами отъ управления тѣмъ или другимъ городомъ или волостью, съ другой—*П.*, т. е. пользование, въ вознагражденіе за службу, недвижимымъ имуществомъ, которое является, въ то же время, основаніемъ этой службы. *П.* первоначально раздавались непосредственнымъ слугамъ князя, какъ свободнымъ, такъ и несвободнымъ, тогда какъ *кормленіями* пользовались высшіе служилые (боiare). До XV вѣка *П.* раздавались изъ княжескихъ и дворцовыхъ, а не государственныхъ (черныхъ) земель. Со времени вел. кн. Іоанна III, въ Судебникѣ котораго и встрѣчается впервые слово *П.*, *П.* начинаютъ раздаваться какъ изъ дворцовыхъ, такъ и изъ государств. земель, какъ низшимъ, такъ и высшимъ разрядамъ служилого класса. *П.*, бывшее до тѣхъ поръ институтомъ частнаго права, въ которомъ субъектъ права былъ князь, превращается мало-по-малу въ институтъ права государственнаго и раздача *П.* носитъ, главнымъ образомъ, характеръ жалованья за службу государству. Позднѣе, къ срединѣ XVII в. (въ эпоху Уложенія царя Алексѣя Михайловича 1648 г.), частно-правовое значеніе *П.* утверждается мало-по-малу уже за ихъ временными владѣльцами—помѣщиками; *П.* приближается постепенно къ общему типу недвижимой собственности — къ вотчинѣ. *П.* называлось: 1) всякое недвижимое имущество въ уѣздѣ и 2) мѣста различныхъ сельскихъ промысловъ: рыбной и звѣриной ловли, бортныя ухажья, бобровые гоны и т. п. Право собственности на *П.* оставалось за государствомъ; получающій *П.* пріобрѣталъ лишь право владѣнія имъ. Владѣль *П.* могли только тѣ, которые состояли на государственной службѣ (придворной, военной или гражданской) и, въ видѣ исключенія, городскіе обыватели, несшіе общественную службу, и гости, оказавшіе услугу государству. Первоначально право владѣнія *П.* прекращалось одновременно съ прекращеніемъ службы; но по мѣрѣ развитія частныхъ правъ помѣщика утверждается постепенно право наследованія въ *П.* Сперва при оставкѣ служилого человека *П.* оставалось за нимъ въ видѣ пенсіи до совершеннолѣтія его сыновей и шло затѣмъ въ раздачу этимъ послѣднимъ. Къ началу XVII в. устанавливается уже прямо начало наследованія *П.* какъ по нисходящему родству, такъ и по боковому, но сперва только по отношенію къ лицамъ мужескаго пола. Переходъ къ дочерямъ и женѣ являлся сперва актомъ милости со стороны верховной власти, но уже при Михаилѣ Ѳеодоровичѣ былъ опредѣленъ постоянный размѣръ выдаваемого женѣ и дочерямъ *П.*: отъ $\frac{1}{4}$ до $\frac{1}{2}$ *П.* женѣ, дочерямъ—вдвое меньше. Сперва эти участки выдавались лишь до новаго замужства (женѣ) и до совершеннолѣтія (дочерямъ), но вскорѣ утвердился принципъ не отнимать *П.* у женъ и дочерей, и онѣ получили право сдавать ихъ постороннимъ лицамъ. При назначеніи *П.* (помѣстныхъ окладовъ) различались какъ видъ службы, такъ и чинъ cadaго вида; каждому чину соответствовали особый размѣръ оклада. Помѣстные оклады назначались на каждое лицо

отдѣльно, исключая лишь самыхъ низшихъ чиновъ, которымъ *П.* выдавались на цѣломъ обществѣ. Надѣленіе помѣстнымъ окладомъ происходило обыкновенно при поступленіи даннаго лица на службу («верстаніе»), т. е. при наступленіи совершеннолѣтія (15 лѣтъ). Оно производилось особыми чиновниками («окладчиками»), назначенными отъ правительства или отъ него уполномоченными, по особымъ отъ него даннымъ наказамъ. Бывшіе сперва незначительными (въ Новгородѣ, въ XVI в.—отъ 50 до 150 чет.), помѣстные оклады постепенно увеличиваются. Въ 1621 г. они простирались отъ 100 до 300 чет.; при Михаилѣ Ѳеодоровичѣ дворяне, служившіе по выбору, получали отъ 600 до 900 чет., при Алексѣѣ Михайловичѣ—отъ 550 до 1000. По Котошихину, высшіе чины (до стольника) получали 1000 чет., стольники—500, стряпчие—400, дворяне московскіе, городовые и дѣяки—отъ 400 до 250, дворяне городовые средней и меньшей статьи—отъ 250 до 30. Къ этимъ окладамъ дѣлались отъ времени до времени, за службу, различныя прибавки. Такъ, по Уложенію каждый изъ *служащихъ въ Москвѣ* получалъ добавочный окладъ въ Московскомъ уѣздѣ; отъ этихъ добавочныхъ окладовъ ведутъ начало многія изъ «подмосковныхъ» имѣній. Съ половины XVII в. начинаютъ выдаваться добавочные оклады изъ дикихъ украинскихъ полей сперва помѣщикамъ украинскимъ, а потомъ и другихъ городовъ. Кромѣ того, если земля была худая, то окладъ «одобрялся» соответствующимъ числомъ четвертей, приблизительно на $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ всего размѣра *П.* Въ число четвертей оклада входило лишь количество пахатной земли; усадебная, выгонная, покосная земли и дѣсь отводились въ соответствующихъ размѣрахъ. *П.* получались, прежде всего, путемъ пожалованія. Они выдавались изъ государственныхъ земель, при чемъ изъ общаго правила дѣлались нѣкоторые ограниченія и исключенія, объясняемые, болѣею частью, временными соображеніями. На полученіе нѣкоторыхъ видовъ *П.* нѣкоторые лица имѣли преимущественное право (дѣти—на *П.* своихъ родителей, иногда жители даннаго города—на *П.* своихъ убитыхъ согражданъ). Слѣдующій способъ полученія *П.* была *мѣна, сдача отъ дружины владѣльцевъ, взятіе за искъ*. Очевидно, этотъ способъ могъ развиваться лишь по мѣрѣ приближенія помѣстья къ вотчинѣ, въ видѣ котораго было полученіе *П.* по праву наследованія. Послѣдствіемъ неправильнаго полученія *П.* было его отобраніе. Владѣніе *П.* было соединено съ известными правами и обязанностями. Изъ послѣднихъ главною являлась государева служба. Мужчины, здоровые и способные, должны были служить на войнѣ лично, въ опредѣленномъ вооруженіи, съ опредѣленнымъ количествомъ слугъ и лошадей, и кромѣ того доставлять опредѣленное количество «даточныхъ» людей и денегъ. Для получившихъ какимъ-либо образомъ *П.* женщины и неспособныхъ къ службѣ мужчинъ личная служба замѣнялась службою ихъ дѣтей, родственниковъ и даже постороннихъ лицъ. Съ *П.* соединены были довольно обширныя права поль-

зованія и распоряженія. Сначала, на основаніи «несудимыхъ» грамотъ, помѣщикамъ предоставлялись такіе же обширные права, какъ и вотчинникамъ; но послѣдніе несудимыя грамоты помѣщикамъ, насколько извѣстно, относятся къ XVI в. Помѣщику принадлежало право хозяйственнаго *пользованія* П., при чемъ сперва онъ пользовался только тѣми доходами и выгодами, какіе раньше получала казна, а позднѣе — въ такихъ-же размѣрахъ, какъ и вотчинникъ. Помѣщики могли увеличивать пѣнность П., путемъ распашки пустыхъ частей П.: тогда вновь распашанныя четверти оставались во владѣніи помѣщика, хотя-бы этимъ путемъ его обладѣ дѣлался выше слѣдовавшаго ему. Послѣ окончательнаго прикрѣпленія крестьянъ вводъ во владѣніе П. сопровождался «послушною грамотою», обращенною къ крестьянамъ, и трудъ послѣднихъ принадлежалъ помѣщику. Помѣщикъ владѣлъ крестьянами также какъ и вотчинникъ; права его въ этомъ отношеніи ограничивались только въ интересахъ казны. Помѣщикъ не долженъ былъ грабить крестьянъ, обременять ихъ чрезмерными налогами, разгонять, а главное — ему запрещалось переводить ихъ на свои вотчины; словомъ, онъ не долженъ былъ «пустошить П.». Злоупотребленіе крѣпостнымъ правомъ предупреждалось тѣмъ, что «запустошившій» помѣстье долженъ былъ служить съ него такъ же, какъ съ населеннаго. Одновременно съ увеличеніемъ права пользованія росло и право *распоряженія* П. Мѣна П. была дозволена сперва въ самомъ ограниченномъ размѣрѣ; она дозволялась только между помѣщиками, а не между помѣщиками и вотчинниками, притомъ лишь между служащими одного разряда и лишь въ видѣ мѣны на П., а не на кормовыя деньги, назначавшіяся взамѣнъ П., да и то лишь въ особыхъ уважительныхъ случаяхъ. Съ половины XVII в. всѣ эти ограниченія мало-по-малу теряютъ силу, а нѣкоторыя изъ нихъ и прямо отменяются. Такъ, Уложеніе царя Алексѣя Михайловича совершенно не обращаетъ вниманія на то, мѣняются ли два помѣщика или помѣщикъ съ вотчинникомъ, и какова причина этой мѣны. Позднѣйшія ограниченія лишь временно задерживаютъ процессъ увеличенія права помѣщика на мѣну П. Тоже самое замѣчается и въ законахъ о *сдачѣ* П. Это право развилось изъ права женщинъ, получавшихъ прожиточное П. послѣ мужа (см. выше) и вторично выходившихъ замужъ, справить свое П. за женихомъ. Постепенно женщины получили право сдавать свои П. и постороннимъ людямъ, съ тѣмъ, чтобы эти послѣдніе прокармливали и содержали сдатчику. Мало-по-малу къ этому начали прибѣгать и престарѣлые мужчины, а содержаніе натурою сдатчика перешло постепенно въ уплату ему денегъ, которыхъ иногда даже выплачивались *всѣ разомъ впередъ*. Подобная сдача была уже почти равна продажѣ, съ тою только разницею, что здѣсь продавалось не право собственности, а право пользованія. Признать право *продажи* П. за помѣщиками законодательство долго колебалось: еще законъ 1685 г., допуская *безденежное отчужденіе* половины П., запрещалъ продажу ихъ.

Въ 1678 г. было разрѣшено продавать помѣстья за долги при несостоятельности, но не съ публичнаго торга, а лишь истцу или родственникамъ должника. Постепенное утвержденіе за помѣщиками права продажи П. окончательно смѣшивало послѣдніе съ вотчинами. Наряду съ недвижимою собственностью въ уѣздахъ раздавались на помѣстномъ правѣ дворянъ въ городахъ («данные»). По своему свойству городского имущества, права частныхъ лицъ на «данные» дворы росли быстрее правъ на П. въ собственномъ смыслѣ этого слова; ихъ скоро дозволено было мѣнять и купчимъ. Законодательство старалось точно опредѣлить, когда помѣщикъ долженъ лишиться П.; различалось нѣсколько случаевъ, которые могутъ быть сведены къ двумъ главнымъ категориямъ. I. *Потеря права на П. въ связи съ потерей или, по крайней мѣрѣ, ограниченіемъ способности обладать П. вообще*. Сюда относились: потеря П. въ связи съ оставленіемъ должности, добровольное оставленіе службы или отставка за неспособностью (ранами, болѣзнями, старостью), взятіе въ плѣнъ. П. отбирались также за цѣлый рядъ преступленій, какъ относившихся къ исполненію служебныхъ обязанностей помѣщика, такъ и другихъ. II. *Потеря права на П., не соединенная съ какими-либо ограниченіями въ правахъ*: 1) пожалованіе или покупка П. въ вотчину. Хотя въ данномъ случаѣ бывшій помѣщикъ удерживалъ П. за собою, но владѣлъ имъ уже на совершенно иномъ правѣ. 2) Испрошеніе взамѣнъ П. другого, болѣе выгоднаго. 3) Оставленіе П. 4) Промѣнъ или сдача П. 5) Уничтоженіе мѣны помѣстья, сдѣланной во вредъ малолѣтняго. 6) Поворотъ сдаточнаго П. за неисполненіе условій, на которыхъ оно было сдано. 7) Обращеніе П. на удовлетвореніе исковъ. Помѣстныя дѣла до Петра Великаго вѣдались въ *Помѣстномъ приказѣ* (см.). Въ 1710 г. Петръ Вел. повелѣлъ дѣла о П. Московской губерніи оставить въ этомъ приказѣ, а дѣла о П. другихъ губерній перенести въ мѣстныя правительственныя учрежденія. Въ 1714 г. повелѣно было снова сосредоточить помѣстныя дѣла въ Москвѣ, съ тѣмъ, чтобы перенести ихъ въ слѣдующемъ году въ Петербургъ; можно думать, что это стояло въ связи съ уничтоженіемъ различія между П. и вотчинами. Послѣ установленія подушной подати и рекрутской повинности, помѣстья, *de facto*, слились съ вотчинами. Указъ 14 марта 1714 г. о единонаслѣдіи юридически оформилъ это слѣніе; оба вида земельной собственности были объединены подъ именемъ *недвижимыхъ имуществъ*. Отменивъ этотъ указъ, императрица Анна Іоанновна, указомъ 17 марта 1731 г., подтвердила, тѣмъ не менѣе, соединеніе П. и вотчинъ и установила для тѣхъ и другихъ одинаковый порядокъ наслѣдованія. Кромѣ П., жалуемыхъ отъ казны, существовали еще П., *назначавшіяся отъ духовнаго вѣдомства*. Они раздавались архіереями и монастырями изъ земель духовнаго вѣдомства, лицамъ, отправлявшимъ въ этомъ вѣдомствѣ различныя должности или служившимъ во время войны съ землей духовнаго вѣдомства. Извѣстія объ этомъ родѣ П. чрезвычайно скудны; можно

думать, что въ общемъ право владѣнія и пользованія ими подходило къ общему помѣстному праву, хотя въ частностях и различалось въ различныхъ епархіяхъ и монастыряхъ. Этотъ видъ П. надолго пережилъ казенныя П.: раздача П. по духовному вѣдомству была прекращена только межевою инструкціею 1754 г. Ср. Н. Загоскинъ, «Очерки организаціи и происхожденія служилого сословія до-Петровской Руси» (Каз., 1876); Лакіаръ, «О вотчинахъ и помѣстьяхъ» (1848); Ивановъ, «Систематическое обозрѣніе помѣстныхъ правъ и обязанностей» (1836); Тимковский, «О помѣстьяхъ» (1818). М. П.—огъ.

Помѣшательство — см. Душевные болѣзни и Паранойя.

Помяловскій (Иванъ Васильевичъ, род. въ 1845 г.)—филологъ и археологъ. Окончилъ курсъ въ спб. университетѣ; защитивъ въ 1873 г. докторскую диссертацию: «Этнографическіе этюды», назначенъ проф. римской словесности въ спб. университетѣ и историко-филологическомъ институтѣ. Съ 1887 г. былъ деканомъ истор.-филолог. факультета; состоитъ членомъ совѣта министра нар. просвѣщенія и учебныхъ комитетовъ министерства народнаго просвѣщенія и при св. синодѣ и членомъ - корреспондентомъ академіи наукъ. Главные труды П.: «Маркъ Теренцій Варронъ Реатинскій и Мениппова сатира» (СПб. 1869, магистерская диссертация), «Паломничество по св. мѣстамъ конца IV в.» (въ «Православномъ Палестинскомъ Сборникѣ», т. VII, вып. 2), «Геодосій. О мѣстоположеніи Святой Земли, начала VI в.» (ib., т. X, вып. I), «Сборникъ греческихъ и латинскихъ надписей Кавказа» (СПб., 1881), «Храмъ Тифанитской Діаны» (СПб., 1874), «Храмовой инвентарь, найденный въ Неми» (СПб., 1876), «Нѣсколько неизданныхъ римскихъ надписей» (СПб., 1876), «Археологическая находка въ Пуатье» (СПб., 1886), «Исслѣдованія въ области римско-германской границы» (1886), «Житіе св. Саввы Освященнаго, по рукописи Имп. Общ. Люб. Др. Писмен.» (СПб., 1890), «Аммонія Мниха повѣсть объ отцахъ, въ Синаѣ и Райѣ избѣженныхъ» (СПб., 1891), «Житіе Кирика Отшельника» (СПб., 1891), «Житіе иже во святыхъ отца нашего Феодора, архіепископа Едесскаго, по двумъ рукописямъ московской синодальной бібліотеки» (СПб., 1892). Кромѣ того П. много переводилъ и помѣстилъ много статей въ «Журналѣ Мин-ства Народнаго Просвѣщенія» (наиболѣе крупныя изъ нихъ: «Филологическая семинарія и занятія латинской эпиграфикой проф. Ричля»; «Оскія надписи»; «Шестой Археологическій Съѣздъ»; «Австрійскія ученыя экспедиціи въ Ликию») и рядъ статей и замѣтокъ въ изданіяхъ спб. археологическаго общества, въ «Русскомъ Архивѣ», «Русской Старинѣ», «Чтеніяхъ Московскаго Общества Исторіи и Древностей Росс.» и др. Въ 1897 г. бывшіе слушатели П. издали, въ ознаменованіе его юбілея, сборникъ «Commentationes philologicae», съ портретомъ его.

Помяловскій (Николай Герасимовичъ)—извѣстный беллетристъ. Родился въ 1835 г. въ семействѣ дьякона петербургской мало-

охтенской кладбищенской церкви. Постоянное соприкосновеніе съ похоронами, панихидами, покойниками не помѣшало ему расти мальчикомъ крѣпкимъ и здоровымъ, закаленнымъ упражненіями на мѣстныхъ рыбныхъ промыслахъ. Домашняя жизнь сложилась для него благопріятно. 8 лѣтъ онъ былъ опредѣленъ въ Александро-Невское духовное училище, которое впоследствии и было имъ описано въ знаменитыхъ «Очеркахъ бурсы». Въ четвертомъ очеркѣ бурсы, подъ загл. «Вѣгунъ и спасенье», П. вывелъ самого себя подъ именемъ Караса. Кудачное право, право физическо-сильнаго, дерзкаго и наглаго царилъ надъ всѣми остальными сторонами товарищеской бурсацкой жизни; не найдя маленькій П. себя покровителя въ лицѣ одного изъ старшихъ воспитанниковъ бурсы, ему пришлось-бы совѣтъ плохо. Этотъ періодъ ученической жизни выработалъ въ немъ недоверчивость, скрытность, озлобленіе и ненависть къ окружающей средѣ. Неумѣлые педагогическіе приемы тогдашнихъ учителей, а также непонятныя дѣтскому уму и безтолковые учебники отбили въ П. всякую охоту къ ученію и класснымъ занятіямъ: онъ рано сталъ лѣниться, оставался по нѣскольку лѣтъ въ классѣ и понемногу обратился въ безбашнаго, озлобленнаго и «отпѣтаго» бурсака. Его жестоко пороли (всего, по собственному его счету, до четырехсотъ разъ), а потомъ и сѣчь перестали. Пробывъ въ училищѣ 8 лѣтъ, онъ перешелъ въ семинарію, гдѣ условія жизни были уже много лучше и гдѣ онъ впервые обрисовался въ глазахъ товарищей какъ человекъ большаго ума, глубокаго анализа и широкихъ дарованій. И семинарія, подобно училищу, мало давала пищи умамъ воспитанниковъ, хотя уроки русскаго языка, а въ особенности логики и психологіи, все же хотѣ нѣсколько вызвали интересъ къ занятіямъ и ставили вопросы, надъ которыми приходилось задумываться. Результатомъ этихъ размышленій явилось изданіе въ старшемъ классѣ семинаріи рукописнаго журнала: «Семинарскій листокъ», въ которомъ П. принялъ самое дѣятельное участіе. Затаеннымъ желаніемъ П. было, чтобы «листокъ» прошелъ черезъ весь курсъ и чтобы на его страницахъ былъ вынесенъ идеалъ семинариста. Оживленіе, вызванное среди воспитанниковъ появленіемъ журнала, имѣло и вредную сторону: они по ночамъ устраивали танцы, театральныя представленія и разныя оргіи. Начальство разузало объ этомъ, арестовало зачинщиковъ и исключило восемь человекъ наиболѣе способныхъ и энергичныхъ воспитанниковъ. «Листокъ» захирѣлъ и прекратилъ свое существованіе на 7-мъ выпускѣ. П. помѣстилъ въ немъ нѣсколько философскихъ разсужденій, напр. «Попытка рѣшить нерѣшенный и притомъ философскій вопросъ: имѣютъ ли животныя душу?», а также начало разсказа «Махиловъ». Съ прекращеніемъ «Листка» П. снова отдался апатіи и лѣни и сталъ чаще и чаще предаваться пьянству. Онъ окончилъ курсъ предпоследнимъ, хотя подъ конецъ учебнаго курса начальство съумѣло разглядѣть въ его лицѣ не «окончательнаго дурака». По окончаніи курса П. поселился у матери на Охтѣ, усидчиво записавъ

чтением и самообразованием; в этот период он сильно увлекался педагогическими вопросами и обратил особенное внимание на младшего брата. «Сам погибь» — говаривал он — «но брату погибнуть не дам и в бурсу не пушу! Я расскажу ему все, до чего додумался: человеком, может быть, сдѣлаю». Тогда же он задумал писать педагогические статьи и очерки, и один из очерков, «Вуколь», отдал в редакцию «Журнала для воспитания» Чумикова. Статьи Добролюбова и Чернышевского оказали громадное влияние на склад убеждений П.; в том же смысле подблывало на него и сближение с представителями университетской молодежи. Он поступил вольнослушателем в унив. и особенно увлекся лекциями М. М. Стасюлевича. Вскорѣ он занялся преподавательскою дѣятельностью в Шлясбургской воскресной школѣ. Здѣсь он обратил на себя внимание своими оригинальными методами преподавания; ему вскорѣ предложено было мѣсто учителя в младшем классѣ Смольнаго института, гдѣ инспектором состоялъ Ушинскій. В институтѣ, не смотря на блестящее начало его педагогической дѣятельности, дѣло не пошло; он натолкнулся на рутину и косность, которые оказались сильнѣе его новаторскихъ стремлений. Не терпя сдѣлокъ съ совѣстью, П. бросилъ учительство, отказался отъ обезпечивавшаго его мѣста и снова остался безъ всякихъ средствъ къ жизни. Выручило его то, что около этого времени была принята редакціей «Современника» повѣсть «Мѣщанское счастье» (1861). Онъ познакомился съ главными представителями редакціи и сдѣлалъ постояннымъ сотрудникомъ журнала, съ опредѣленнымъ содержаниемъ. Новая дорога принесла ему немало счастья и радости, но вмѣстѣ съ тѣмъ большія средства дали ему возможность вести разгульный, несдержанный образъ жизни. Вѣ концѣ того же 1861 г. въ «Современникѣ» появилась вторая его повѣсть, «Молоотовъ», имѣющая, помимо своего общелитературнаго характера, громадное значеніе для характеристики самого П. Вѣ лицѣ Череванина авторъ во многомъ выразилъ здѣсь свой собственный образъ мыслей и даже свою манеру рѣчи. П. испыталъ свои силы и въ другихъ литературныхъ жанрахъ — въ качествѣ критика, фельетониста, но эти роды писательства ему не удалось. Слѣдующимъ крупнымъ его произведеніемъ были «Очерки бурсы», окончательно упрочившіе его литературное имя. Онъ замыслилъ рядъ другихъ произведеній, но они остались неоконченными. Материала для нихъ имъ было собрано немало, но самый процессъ его собиранія былъ очень тяжелъ. Вѣ своемъ желаніи реабилитировать интеллигентный пролетаріатъ, въ стремленіи показать и среди падшихъ, среди забытыхъ пошлостью жизни и злобою дня душу живу, П. слишкомъ тѣсно сближался съ этими падшими, слишкомъ проникался ихъ наклонностями и привычками. Это имѣло самыя печальныя слѣдствія для его здоровья. Среди кабаковъ и притоновъ разврата, вѣ душной атмосферѣ ночлежныхъ домовъ онъ окончательно расшаталъ свое здоровье, падалъ все ниже и ниже

и никакія усилія родныхъ и близкихъ уже не могли его поддержать и вывести на настоящую дорогу. Открывшаяся въ ранѣхъ на ногѣ гангрена положила конецъ его бурной, изгострадальной жизни. Скончался П. 5 окт. 1863 г., не выполнивъ многого изъ своихъ широкихъ замысловъ, но успѣвъ внести въ нашу литературу свѣжую струю: онъ первый поставилъ читателей лицомъ къ лицу съ положительными типами изъ среды интеллигентнаго пролетаріата, поставленнаго въ невыгодныя условія борьбы за существованіе. Свѣтлографическій очеркъ П., составленный Н. А. Благовѣщенскимъ, въ предисловіи къ «Полному собранію сочиненій»; ст. Д. И. Писарева, «Романъ кисейной барышни». Собраніе соч. П. выдержало нѣсколько изд. *Б. Глинскій*

Рона (Франческо Рона) — итальянскій писатель и врачъ (1594—1655), исторіографъ имп. Фердинанда III (1631). Главные изъ его трудовъ (научныхъ, философскихъ, поэтическихъ, числомъ до 110): «Il paradiso de' fiori» (Верона, 1622), «La lucerna di Euret Misoscola» (1622), «Messalina» (Бен., 1628, истор. романъ), «Medicinae anima sive rationalis praxis epitome» (Верона, 1629), «Elogia utroque Lati Stylo conscripta» (1629); «Cleopatra» (1635, лучшая трагедія П.), «Galleria delle donne celebre» (1641), «Trattato de veleni e la cura» (1743), «Cordiomorphoseos sive ex corde desumpta emblemata sacra» (1645), «Academico-medica saturnalia» (1652).

Понарскія горы — Виленской губ. и уѣзда, начинаются за предмѣстіемъ г. Вильно Погулянками. Онѣ состоятъ изъ ряда песчаныхъ холмовъ, покрытыхъ лѣсомъ. Холмы окружаютъ съ 3 котловину, находящуюся у впаденія р. Вилейки въ Вилію. Сѣверный край нѣши холмовъ упирается въ р. Вилію и образуетъ, въ 7 вер. отъ устья Вилейки, крутые берега рѣки. Горы отличаются своею живописностью.

Понтбрианъ (Рене-Франсуа du Breuil de Pontbriant) — французскій писатель, священникъ († 1760), извѣстный своими работами о бѣдныхъ малолѣтнихъ савоярахъ, проживавшихъ въ Парижѣ. Написалъ: «Projet d'un établissement pour élever dans la pléiè les petits Savoyards qui sont dans Paris» (1735 — 43), «Pèlerinage du Calvaire sur le mont Valérien» (Пар., 1745), «L'incredule détrompé et le chrétien raffermi dans la foi» (1752). Его братъ *Анри-Мари-Гилломъ* П., также священникъ, написалъ: «Poème sur l'abus de la poésie» (1772), «Essai de grammaire française» (1754), «Projet d'une histoire de Bretagne» (Реннъ, 1754).

Пондипшери (Pondichery, Pututsheri) — французское губернаторство въ Индіи на Коромандельскомъ берегу, окружено со всѣхъ сторонъ британскимъ округомъ Южный Аркатъ. 509 кв. км., 286913 жителей (1895). Къ П. (подъ общимъ именемъ Etablissements français dans l'Inde) принадлежатъ: территория П., Янаонъ, Магэ или Махели, Карикаль и Шандарнагоръ. Почва почти вездѣ аллювиальная, ²/₃ ея воздѣланы; превосходныя рисовыя и хлопковыя плантаціи, культура индigo и банановъ, растительность роскошная.

Ткацкая и прядильная фабрики, сильно падающая от конкуренции европейцев. Территория П. разграничена с английскими владениями, трактатом 1816 г., самым странным образом: ведёт в черту франц. владений, даже у самых городских ворот, врываются кусочки английских, дающие англичанам возможность возводить батареи. Окруженный поясом таможен и владений незначительной территорией, П. совершенно потерял торговое значение, которым пользовался до водворения в Индию англичан. Главный гор. французского губернаторства в Индии—П., на зап. берегу Бенгальского залива и на сев. берегу Арианкунама, лѣваго притока Гинга или Чиндажи, в 140 км. к юз от Мадраса, под 11°56' с. ш. и 77°30' в. д., П. дѣлится на Бѣлый и Черный городъ. Бѣлый городъ, съ правильными улицами и красивыми домами, прозванъ маленьким Парижемъ. Черный городъ — квартал туземцевъ, съ неправильными улицами и глиняными хижинами. Публичная библиотека (болѣе 12000 томовъ), ботанический садъ, маякъ, памятникъ скульптору Грюеру. 7 артезианскихъ колодезей. Фабрики полотняныхъ и хлопчатобумажныхъ издѣлій, доменные печи, заводы мѣдно-плавильные, красильные и др. Рейдъ П. доступенъ лишь кораблямъ, неглубоко сидящимъ въ водѣ. Жит. 49052 (1895). П. (Потутчер) «новое селеніе»; туземцы высшихъ кастъ наз. его Пуду-Нагаръ т. е. «Новый Замокъ») купленъ Франціей въ 1683 г.; маленькое селеніе паріево быстро разрослось и сдѣлалось торговымъ центромъ. 4 раза П. былъ осаждаемъ англичанами, при чемъ въ 1748 г. англ. адмиралъ Боскауэнъ былъ отбитъ Дюпле; въ 1761 г. Лалли-Толландъ сдался на капитуляцію вслѣдствіе голода; въ 1768 г. П. снова возвращенъ французамъ. Въ 1778 г. англичане завладѣли городомъ, но возвратили его французамъ по версальскому трактату 1783 г. Въ 1793 г. П. опять былъ захваченъ англичанами и окончательно возвращенъ Франціи по трактату 1816—1817 гг., съ условіемъ не возводить никакихъ укрѣпленій и не содержать въ немъ никакой вооруженной силы, кромѣ полиціи.

Пондо (Pondoland)—холмистая область на восточн. берегу южной Африки, входящая въ составъ британской Капской колоніи, между Наталемъ, восточнымъ Грикаландомъ и Тембуландомъ. 10470 кв. км., до 200000 жит. (1897). Роскошныя пальмы, деревья банановыя, апельсиныя, лимонныя; хлопковыя плантаціи, хорошо развитое коневодство. Климатъ превосходный, очень здоровый. Орошеніе достаточное; главнѣйшія рѣки вытекаютъ изъ Драконовыхъ горъ и выпадаютъ въ океанъ. П. составляло некогда независимое кафрское государство, вѣдѣвшее вост. Грикаландомъ и графствомъ Альфредъ, подъ названіемъ «ничей земли» (No man's land); изъ-за него соперничали Капская колонія и Наталь. П. склонялся къ соединенію съ Наталемъ, но Капская колонія не допустила этого. Въ 1876 г. послѣдняя получила вост. Грикаландъ, а Наталь—графство Альфредъ; въ 1884 г. Капская колонія присвоила себѣ гавань у устья р. Ст.-Джонъ. Распри послѣднихъ кафрскихъ

вождей повлекли за собою добровольное присоединеніе П. къ Капской колоніи, въ мартѣ 1894 г.

Пондъ (John Pond, 1767—1836)—астрономъ. Въ молодости много путешествовалъ по южной Европѣ, затѣмъ, благодаря дружбѣ съ механикомъ Троттономъ, увлекся астрономическими наблюденіями. По его совѣту былъ приготовленъ Троттономъ первый альтазимутъ (см.), съ шестью микроскопами вмѣсто новіусовъ. Съ 1811 по 1835 г. П. былъ директоромъ Гринвичской обсерваторіи (Astrophysical Royal). Занимался измѣрительной звѣздной астрономіей. Наблюденія, сдѣланныя имъ и подъ его руководствомъ, Бессель считалъ образцовыми.

Поневежь—уѣздн. гор. Ковенской губ. на Либаво-Роменской жел. дор. при р. Невежѣ. Время основанія П. неизвѣстно; до конца XVI ст. онъ находился въ 1 в. отъ настоящаго своего мѣстонахожденія, гдѣ теперь с. Старый П. Въ концѣ XVI ст. на мѣстѣ нынѣшняго города образовалось поселеніе, которое стало называться Новымъ П. или Новымъ Мѣстомъ. Послѣ присоединенія къ Россіи П., въ 1796 г., назначенъ уѣздн. городомъ Упитскаго у., Виленскаго намѣстничества; въ 1797 г. отошелъ къ Литовской губ., въ 1802 г.—опять къ Виленской, въ 1842 г.—къ Ковенской, при чемъ Упитскій у. переименованъ въ Поневежскій. Въ XVII и XVIII в. П. много пострадалъ отъ войнъ со шведами. Жит. 13044 (6583 мѣч. и 6506 жнц.). Црк. прав. и катол., еврейская синагога, караимская молитвенная школа, реальное училище (201 учаш.) и учительская семинарія (67 учаш.). Торговое и промышленное значеніе П. увеличивается; къ 1897 г. насчитывалось 301 торговое и промышленное заведеніе, съ оборотомъ въ 2130 тыс. руб., въ томъ числѣ 3 мукомольныя мельницы (съ оборотомъ 145 тыс. руб.), 1 дрожжево-винокурный заводъ (500 т. руб.) и 1 табачная фабрика (117 тыс. руб.). Торговля съ Ригею и Либавою, главнымъ образомъ льномъ и льнянымъ сѣменемъ (на 500 тыс. руб.).

Поневежскій уѣздъ расположенъ въ средней части Ковенской губ.; площадь равна 54551,5 кв. в. Подпочва у. въ геогностическомъ отношеніи составляется главнымъ образомъ изъ девонской формаціи. Южный уголъ П. у. принадлежитъ уже къ формации третичной. Геогностическую особенность у. составляетъ полоса длиною болѣе 30, шириною до 7 в., идущая отъ мст. Помпаны черезъ Посволь, Кривичинъ, Подбирже и Биржи, а отсюда въ Курляндскую губ. къ мст. Вальдонъ. Въ этой полосѣ залегаютъ подъ почвою огромные сплошные пласты гипса. Отъ просачивающихся въ почву атмосферныхъ осадковъ подпочвенные слои гипса разрушаются и опускаются, отчего происходятъ значительные обвалы. Въ окрестностяхъ мст. Биржи на поляхъ очень много глубокихъ проваловъ и ямъ, въ которыхъ встрѣчаются дѣлая скалы съ гrotами изъ кристаллическаго гипса, прерываемаго слоемъ извести. Замѣчательнъ, между прочимъ, провалъ, Святая Яма (Szwentoja или Święta Jąma), на

погѣ близъ дер. Монтыгалишки, въ 6 в. отъ мст. Биржъ. Поверхность уѣзда почти ровная, открытая и только нагорныя берега рѣкъ нѣсколько приподымаются надъ сплошной равниной. Самыя возвышенныя точки находятся въ мѣстечкѣ Линковѣ (274,3 фт.). Изъ Новоалександровскаго у. заходитъ въ П. небольшая гряда крутыхъ холмовъ, которая и заканчивается у мст. Соломесць. Почва разнообразна: въ волостяхъ Биржанской, Подбиржанской, Гулбиской преобладаетъ глина и легкая песчаная почва, въ Кибурской и Наюнской почва чертѣ, въ Гирсудской — суглинокъ, Скробатышской — глинисто-песчаная и подзолая, Молдочанской — супесчаная; въ Смилгоской, Поневѣжской и Пневской — песокъ; въ Новомѣстской, Кракниовской и Ремитольской черноземъ утолщается и переходитъ въ торфѣ и болотную, очень тяжелую для обработки почву. По урожайности и плодородію почва П. у. считается хорошою. П. у. не богатъ водою. Сѣв. двѣ трети у. принадлежатъ къ бассейну р. Аа, а южн. треть къ бассейну Нѣмана. Аа образуется отъ слиянія Муши и Нѣмана. Муша начинается въ Шавельскомъ у., изъ котораго переходитъ въ П.; соединяясь съ Нѣманомъ, Муша получаетъ названіе Аа. Прежде по Мушѣ происходилъ значительный сплавъ въ Митаву и Ригу, въ настоящее время рѣка обмѣла и сплавъ прекратился; на ней много мельницъ. Близость Лавены, притока Муши, отъ Невяжи давала поводъ къ предположеніямъ о соединеніи этихъ рѣкъ каналомъ длиною ок 4½ в. Въ сѣв.-зап. углу у. протекаютъ незначительныя притоки Аа: Бол. и Малая Шешева, Швитень, Исликъ (въ Курляндіи Yslitz), Плонянка и Мовчевка. Озеро въ П. у. мало. Самое большое — Биржанское — образовалось отъ мельничныхъ запрудъ рр. Опоши и Аглоны; дл. 3½ в., шир. ½ в. Болотъ много, особенно въ южной части у.; въ настоящее время болотистыя пространства, съ вырубкою лѣсовъ и очисткою и осушкою подъ дуга и пашни, сильно сокращаются. П. у. небогатъ удобными путями сообщенія; только въ южной части своей онъ перерѣзанъ, на протяженіи 50 в., Калкунскимъ участкомъ Либаво-Роменской жел. дор. Окраины у. довольно близки отъ Риги-Орловской жел. дор. Поневѣжско-Вилкомирско-Виленискій трактъ на протяженіи нѣсколькихъ верстъ проходитъ въ предѣлахъ уѣзда. Климатъ П. крайне измѣнчивъ. Черезъ гор. П. проходить среднія изолиніи губерніи, именно — изотеръ (+13°,°), изохимена (—3,9°) и изотерма (+5°). Гранитъ (въ видѣ валуновъ и эрратическихъ камней), полевой шпатъ, содержащій въ себѣ много кали, глины разныхъ сортовъ (синеватая, отчасти красноватая и желтая); прежде здѣсь процвѣтало приготовленіе кафеля и художественныхъ керамическихъ издѣлій. Гипсъ залегаетъ подъ почвой на пространствахъ до 150 кв. вер. Въ гипсовой полосѣ давно извѣстны сѣрные источники, напр. Малуны, Смородна, Керданы, Посволь. Сѣрными источниками (темп. +6° Р.) съ успѣхомъ лѣчится мѣстное населеніе. Жит. (не считая города) 210458 (101377 мжч. и 109081 жнщ.). На 1 кв. вер. приходится 40

жит. По болѣе раннимъ даннымъ, потомствъ и личныхъ дворянъ и духовенства числилось (вмѣстѣ съ городомъ) 5050 чел., мѣщанъ и купцовъ 54724, военныхъ, вмѣстѣ съ полиціею и запасными, 8423, сельскихъ сословій 170758, иностранцевъ 289 чел. Великороссовъ до 4600 чел., поляковъ до 5000, латышей до 7400, евреевъ 43600, татаръ до 100, нѣмцевъ до 1500; остальные — литовцы. Низшихъ народныхъ училищъ мин. народн. просвѣщенія 25 съ 1971 учащимися (1896), школъ вѣдом. епарх. училищн. совѣта 103, съ 2074 учащимися. Пользуются школами 6,5%, дѣтей школьнаго возраста. Крестьяне расходуютъ на школы до 13000 руб. въ годъ, что составляетъ 20% мірскаго бюджета. Въ имѣніи Мурованъ Понѣмунъ практический институтъ сельскаго хозяйства и домоводства для женщинъ, съ двухлѣтнимъ курсомъ, учрежденный и руководимый частнымъ лицомъ; учащихся (1897 г.) 50. Правосл. прк. 3 (считая и городъ), католическихъ 38, лютеранскихъ 2, реформатская 1, караимская молитв. школа 1, евр. синаг. и школы въ кажд. мѣстечкѣ. Главное занятіе населенія — земледѣліе. Къ 1898 г. числилось у дворянъ удобной земли 186972 дес., лѣсу 90541, неудобн. 10364 дес., итого 297877 дес.; у разночинцевъ удобной земли 32485 дес., лѣсу 5116 дес. и неудобной 1739 дес., итого 39340 дес.; у крестьянъ удобной 244112, лѣсу 327 и неудобной 6794, итого 251233 дес.; у городовъ и мѣстечекъ удобной 1169 и неудобной 140, итого 1309 дес.; всего въ уѣздѣ удобной земли 414738, лѣсу 95984, неудобной 19037 дес., итого 529759 дес. Находясь по близости Курляндской губ., гдѣ полевая культура поставлена образцово, П. у. по состоянію сельскаго хозяйства стоитъ довольно высоко. Въ помѣщичьихъ имѣніяхъ преобладаетъ интенсивное хозяйство, съ многопольнымъ сѣвооборотомъ, травосѣяніемъ, искусственнымъ удобреніемъ. Разведеніе льна — главное подспорье въ крестьянскихъ хозяйствахъ. Крестьяне не только на своей землѣ сѣютъ ленъ, но арендуютъ для этого землю у помѣщиковъ, платя не менѣе 60 р. за дес. Ленъ сбывается въ Либаву и Ригу. Въ 1896 г. въ уѣздѣ дѣйствовали 331 промысл. и фабрично-заводское предпріятіе, съ производствомъ, при 648 рабоч., на 3636961 руб. Въ 1896 г. со станцій Шадовъ, Лаба и Поневѣжъ отправлено грузовъ 1319813 пд., въ томъ числѣ дерева всякаго, строят. матеріаловъ и дровъ 244768 пд., льна въ кудели и пакль 205267 пд., сѣмени льнаго 148977 пд., хлѣбныхъ грузовъ 420197 пд., прочихъ грузовъ 310694 пд.; прибыло хлѣбныхъ грузовъ 241638, пд., остальныхъ 839269 пд. 18 сберегательныхъ кассъ при уѣздномъ казначествѣ и почтовыхъ учрежденіяхъ; къ 1897 г. членскихъ книжекъ было 2557, на сумму 558002 руб. Пять крестьянскихъ ссудо-сберегательныхъ товариществъ, общая сумма оборотовъ у которыхъ за 1896 г. простиралась до 1600030 руб. Ср. «Поневѣжскій у.», К. Гуконскаго и К. Явниса («Памятная книжка Ковенской губ. за 1898 г.»).

Л. Вейнбергъ.

Понедилкованіе (этнографич.) — въ Малороссіи такъ называется обычай поститься по понедѣльникамъ. Обычай этотъ практикуетъ

ся исключительно замужними женщинами. Рядомъ съ постомъ идетъ и воздержаніе отъ работъ, преимущественно пряденія. Мѣстами П. вносится въ предбрачный договоръ невесты съ женихомъ (напр. въ мст. Борисполь Переяславскаго у., Полтавской губ.). Въ народѣ ходятъ разные рассказы о св. Понедилѣ. На томъ свѣтѣ душу прежде всего встрѣчаетъ св. Понедилокъ и спрашиваетъ ее о грѣхахъ. Въ другомъ рассказѣ св. Понедилокъ вмѣстѣ съ пророкомъ Ильей говѣютъ въ монастырѣ. Н. Чернышовъ, въ «Кіевской Старинѣ» (1886, № 4, стр. 763—771), сдѣлалъ попытку объяснить обычай П., какъ остатокъ древней формы частичнаго заключенія брака—брака на три четверти, при чемъ женщины предоставлялось право пользоваться въ извѣстные дни недѣлю отдыхомъ и даже половой свободой. См. «Кіевская Старина» (1887, I, 180—182. IV, 763—771) и «Этнографическое Обзоріе» (XV, 158).

Н. Сумцовъ.

Понедѣле — мст. Ковенской губ., Ново-александровскаго у., въ 84 в. отъ уѣзда. города. Жителей 1221.

Понедѣльникъ или *понедѣлокъ* (зап. и южн.; у чеховъ pondělek, нѣм. Montag, англ. monday, франц. lundi, итал. lunedì) — у восточныхъ народовъ первый, у насъ второй день недѣли. У римлянъ П. былъ посвященъ лунѣ и носилъ названіе Dies lunae, откуда и франц. lundi. Православная церковь при богослуженіи въ П. прославляетъ и призываетъ святыхъ ангеловъ. П. *чистый* — первый П. великаго поста; П. *великій* — первый П. Страстной недѣли. У насъ распространена дурная привычка *понедѣльничать*, т. е. не работать въ П.: «понедѣльникъ - похмельникъ — поминки воскресенью», «П. — бездѣльникъ». У простолюдиа П. считается несчастнымъ днемъ, что, вѣроятно, является отголоскомъ древняго обычая, въ силу котораго священникъ, при встрѣчѣ не бывшаго въ воскресенье на литургіи прихожанина, сажалъ его у церкви на цѣпь. Въ П., какъ въ черный день, ничему почину не дѣлаютъ, въ дорогу не выѣзжаютъ; въ П. деньги выдавать—всю недѣлю расходы. См. Понедилкованіе.

Понедѣльничекъ — иллюстрированное приложение къ газетѣ «Гражданинъ». Выходило два раза въ недѣлю въ теченіе 1894 и 1895 гг. Издатель князь В. П. Мещерскій, редакторъ сперва К. Ф. Филеппеусъ, а съ 4 № 1895 г. самъ издатель.

Понжервиль (Жанъ-Ватистъ-Эме Sanson de Pongerville) — франц. поэтъ (1792—1870), членъ французской академіи, переводчикъ Лукреція («La nature des choses», въ стихахъ—1823, въ прозѣ—1829), Овидія («Amours mythologiques», 1827), Милтона («Le Paradis perdu», 1838, много изд.), Виргилія («Eneide», 1846); написалъ много «Épîtres» и стихотвореній на разные событія, въ классич. стилѣ XVIII в. Ср. Marmier, «Discours de réception à l'Académie».

Пони — см. Лошадь (XVIII, 48, табл. I, фиг. 5 и 7; табл. II, фиг. 3).

Понисекъ — княжескій, графскій и дворянскій родъ, герба *Лодзя*, восходящій къ концу XVI в., но возвысившійся лишь въ

концѣ XVII в. Геронимъ-Адамъ П. († 1702) былъ каштеляномъ гнѣзненскимъ. Францъ П. († 1740) былъ посломъ въ Спб. (1717—18). Антонъ-Іосифъ († 1744) былъ маршаломъ сейма (1733—35), референдаріемъ короннымъ (1735) и воеводою познанскимъ; онъ писалъ стихи на латинскомъ и польскомъ языкахъ. Іосифъ П. († 1770) былъ посломъ въ Россію, Испанію, Португалію, Англію и Сардинію. Объ Адамѣ П. см. ниже. Княжеская отрасль П. существуетъ въ Австріи, двѣ графскія въ Италіи, двѣ въ Пруссіи. Изъ дворянскихъ вѣтвей одна находится въ Пруссіи; другая, внесенная въ VI ч. род. кн. Волынской губ., угасла въ 1880-хъ годахъ, и имя ея передано фамиліи Вадевскихъ.

Понисекій (Адамъ Ponieński, ум. 1798) — польскій политическій дѣятель. Занималъ придворныя должности и хищническимъ отношеніемъ къ государственной казнѣ составилъ себѣ большое состояніе. Во время барской конфедерации онъ хотѣлъ стать на сторону короля, во главѣ реконфедерации, но не успѣлъ выполнить этого плана. Въ качествѣ великаго короннаго маршала съ 1773 по 1775 г. управлялъ краемъ, какъ диктаторъ; позже, забравъ въ свои руки судебную власть, пользовался ею лишь для своего обогащенія. Получилъ должность великаго короннаго подскарбія, но въ 1789 г. былъ отданъ подъ судъ, хотѣлъ бѣжать, былъ схваченъ и присужденъ къ лишенію всѣхъ титуловъ и должностей (1790), возвращенныхъ ему тарговицкой конфедераціею.

Понкиелли (Amilcare Ponchielli) — итал. композиторъ (1834—1884). Первые его оперы «I promessi sposi», «La Savojarda», «Roderico re de' Goti», «La Stella del monte», данныя на незначительныхъ сценахъ Италіи, не дали П. извѣстности; она началась для него только тогда, когда опера «I promessi sposi», въ 1872 г., была поставлена на сценѣ въ Миланѣ. Еще большій успѣхъ выпалъ на долю музыки къ балету «Le due Gemelle», оперы «I Lituani» и въ особенности оперы «Gioconda», обошедшей всѣ выдающіяся заграничныя сцены и многія сцены Россіи. П. пользовался въ Италіи большою репутаціей; его считали прямымъ наслѣдникомъ Верди. Последняя опера П., «Aldona», была дана и въ Спб. Н. С.

Понмартэнъ (Арманъ-Огюстенъ-Жозефъ de Pontmartin) — франц. писатель, критикъ, публицистъ и романистъ (1811—1890). Воспитанный въ строго легитимистскихъ принципахъ, постоянно оставался яркимъ ихъ защитникомъ. Съ 1856 г. въ «Assemblée nationale», начали являться его «Causeries littéraires», продолжавшіяся подъ разными названіями («Nouvelles causeries», «Semaines littéraires», «Causeries du samedi» и др.) въ разныхъ органахъ («Union», «Gazette de France» и др.). Эти литературные очерки написаны живо и интересно, но не обличаютъ въ авторѣ ни большого критическаго дарованія, ни безпристрастія (см. Sainte-Beuve, «Nouveaux lundis», II). П. писалъ также повѣсти и романы, въ которыхъ являлся бытописателемъ высшаго общества и проповѣдникомъ католической морали: «Contes et rêveries d'un planteur de choux» (1845), «Mémoires d'un po-

taire» (1869), «Contes et nouvelles» (1853), «Le fond de la coupe» (1854), «Pourquoi je reste à la campagne» (1857), «Or et cliquant» (1859), «Entre chien et loup» (1866), «Les Corbeaux du Gévaudan» и др. Издавъ также «Souvenirs» и «Mémoires» (1888). Въ 1862 г. надѣлалъ много шума литературный памфлетъ П.: «Les jeudis de m-me Chagbonneau», полный личныхъ нападокъ на многихъ известныхъ людей.

А. Г.

Повожи—волосяныя петли (см.), влеченныя въ длинную, тонкую, прикрѣпленную къ землѣ, веревку, на разстояніи полуаршина другъ отъ друга, или же прибитыя къ основнымъ доскамъ. И тѣ, и другія П. употребляютъ для воспрепятствованія закономъ лова на токахъ: первыя—дупелей, вторыя—тетеревей.

Повой—рѣка Архангельской губ., Кольскаго у., значительнѣйшая р. Терскаго берега Бѣлаго моря, впадаетъ въ часть послѣдняго, называемую «горломъ». Длина около 300 вер.; истоки ея лежатъ въ глубинѣ Кольскаго полуострова, среди болотъ; общее направленіе теченія къ В. среди высокихъ, утесистыхъ береговъ; во многихъ мѣстахъ существуютъ пороги, начинающіеся уже въ 7 в. отъ устья, при которомъ ширина рѣки до 2½ в., но большая часть рѣки здѣсь занята мелями и фарватеръ не шире полуверсты. Лѣсъ вдоль рѣки не растетъ и растительность бѣдная; въ П. водятся жемчужныя раковины и заходитъ метать икру семга, доставляющая лопарямъ хорошіе уловы, въ общемъ до 3000 пд. Вообще рѣка не изслѣдована и нанесена на карты приблизительно.

Пономарева (Софія Дмитріевна, урожденная Познякъ, 1800—1824)—представительница одного изъ петербургскихъ литературныхъ салоновъ 20-хъ гг. Хорошо образованная, она сумѣла группировать вокругъ себя многихъ тогдашнихъ литераторовъ. Особенно часто бывала у нея А. Е. Измайловъ, издатель «Благонамѣреннаго», съ своими сотрудниками, а также враждебная имъ литературная молодежь, вышедшая изъ лицея, гдѣ воспитывался братъ П. Первые заведы-было формальное «дружеское литературное общество», подъ предѣлительствомъ П., и писали стихи на «заданныя» слова; вторые упражнялись въ пародіяхъ и эпиграммахъ на своихъ противниковъ. Главною темою произведеній, вышедшихъ изъ салона П., была она сама: ея красоту, остроуміе и веселый нравъ одинаково воспѣвали обѣ партіи. Въ ея альбомъ писали А. Е. Измайловъ, А. А. Дельвигъ, В. И. Панаевъ, А. Д. Плещинскій, П. А. Плетневъ, Н. И. Гнѣдичъ, Е. А. Баратынскій, В. К. Кюхельбекеръ, А. Х. Востоковъ, А. В. Поджіо. В. И. Панаевъ, въ своихъ воспоминаніяхъ («Вѣстн. Европы», 1867, т. III), рассказываетъ свой романъ съ П. см. ст. Гаевского о Дельвигѣ («Современникъ», 1854, № 1); М. Мазаевъ, «Дружеское литературное общество С. Д. П.» (СПб., 1892); бар. Н. В. Дризевъ, «Литературный салонъ 20-хъ гг.» («Нива», ежемѣс. 1894, № 5).

Пономаревка—с. Самарской губ., Бугульминскаго у. Жителей 3431. 2 црк., школа, хлебный рынокъ, базаръ еженед., 2 ярмарки, 3 кожевенныхъ завода, 2 водныхъ мельницы.

Пономаревъ (Александръ Ефимовичъ)—актеръ; съ 1780-хъ гг. выступалъ на провинціальныхъ сценахъ, затѣмъ въ театрѣ Медожа (см.) и на казенной драматической сценѣ въ Москвѣ и СПб. Имѣлъ большой успѣхъ въ роляхъ пройдохъ, слугъ, комическихъ стариковъ, приказныхъ (секретарь Кохтинъ—въ «Ябедѣ Капниста»). Кн. А. А. Шаховской замѣчаетъ, что на роли каррикатурныхъ стариковъ П. былъ «первымъ» актеромъ. Въ 1825 г. П. числился еще въ составѣ труппы слб. придворнаго театра (Гречъ, «Русская Тація», въ 1825 г.).

Ум.

Пономаревъ (Александръ Ивановичъ)—воспитанникъ слб. духовной академіи, проф. той же акад. по кафедрѣ теоріи и исторіи литературы. Его сочиненія: «Къ исторіи христіанскаго ученія о безсмертіи души и о загробной жизни» (СПб., 1856), «Къ вопросу объ иконописаніи» («Христіанское Чтеніе», 1880), «Средневѣковыя мистеріи, ихъ церковное и историко-литературное значеніе» («Христіанское Чтеніе», 1880). Съ 1880 г. П. издаетъ журналъ «Странникъ» и, въ видѣ признанія къ нему, «Памятники древне-русской литературы», съ предисловіями и филологическими примѣчаніями.

Н. Б.—л.

Пономаревъ (Иванъ Михайловичъ)—профессоръ химіи въ харьковскомъ практическомъ технологическомъ институтѣ съ 1887 г. Степень доктора химіи П. получилъ въ геттингенскомъ унив. Съ 1876 г. П. завѣдывалъ химическою лабораторіею новороссійскаго унив., затѣмъ былъ здѣсь приватъ-доцентомъ, по зачитѣ въ 1878 г. въ томъ же унив. магистерской диссертациі: «Къ исторіи производныхъ группъ мочевоы кислоты» («Записки Новороссійскаго Унив.», т. XXVII). Другія работы П. напечатаны въ специальныхъ изданіяхъ. Назовемъ: «Ueber Cyan und Cyanursäureaether» («Berichte d. chemischen Gesellschaft zu Berlin», 1882), «Ueber die Syntetische Bildung von Allantoxiansäure» (ib., 1885), «О строеніи циануровой кислоты» («Записки Новороссійскаго Унив.», т. XLI; докторская диссертациі).

Пономаревъ (Михаилъ Діевичъ)—проф. по кафедрѣ дѣтскихъ болѣзней въ харьковскомъ унив. (съ 1889 г.), въ которомъ былъ признанъ докторомъ медицины по представленіи диссертациі: «О происхожденіи кровяныхъ околomatочныхъ опухолей» (Харьковъ, 1873). Изслѣдованія П. частью печатались въ «Протоколахъ Харьк. Врачей»: «О необходимости вырѣзывать ракъ» (1862), «О заживленіи раны послѣ вырѣзванія рака не пластическою операціею, а нагноеніемъ» (1862), «Объ оживленіи мнимоумершихъ новорожденныхъ» (1871), частью въ «Медиц. Сборникѣ» кавказскаго медиц. общ.: «Наблюденіе надъ дѣйствіемъ Эссендукскихъ мин. водъ, при страданіяхъ женскаго полового аппарата» (1873, I), «Терапевтическое значеніе желѣзисто-щелочной Эссендукской воды № 18» (1875, II) и въ другихъ специальныхъ изданіяхъ. Въ «Archiv für Kinderkr.» (1884, т. V, ч. I и 2) П. напечаталъ: «Anwendung der Kuh-Kumys bei Säuglingen». Отдѣльно издалъ: «Болѣзни новорожденныхъ» (Харьковъ, 1879).

Пономаревъ (Прокофій Ивановичъ, 1774—1853)—русскій купецъ, извѣстный благотворитель; уроженецъ г. Любима, Ярославской губ. Много жертвовалъ во время отечественной войны 1812 г., наводненія 1824 г., холеры 1830—31 г., а также въ пользу Демидовскаго дома трудолюбія, дома призрѣнія престарѣлыхъ и увѣчныхъ гражданъ, православныхъ первей въ СПб., Любимѣ и Лифляндіи. Ср. некрологъ въ «Библіотекѣ для Чтенія» (1853, т. СХХІ).

Пономаревъ (Степанъ Ивановичъ)—извѣстный бібліографъ и членъ-корреспондентъ II отд. академіи наукъ; род. въ 1832 г. Окончилъ курсъ, по историко-филологическому факультету, въ унив. св. Владиміра; былъ преподавателемъ русскаго яз., исторіи и географіи. Главные труды П.: редакція «Сочиненій Некрасова» (первое посмертное изданіе, СПб., 1879; подробная бібліографія, указанія), сборники: «Москва въ родной поэзіи» (СПб., 1880), «Іерусалимъ и Палестина въ рус. литературѣ, наукѣ, живописи и переводахъ» (приложеніе къ XXX т. «Записокъ Академіи», 1877 и отд.), «Матеріалы для бібліографіи литературы о Н. М. Карамзинѣ» (приложеніе къ XLV т. «Записокъ Академіи», 1883 и отд.), дополненіе къ «Словарию» русскіхъ писательницъ, Голицына, ст. о псевдонимахъ русскіхъ писателей («Русскій Календарь» А. Суворина на 1880 г.), «Святые отцы первыи, ихъ жизнь и писанія» (СПб., 1896). Издалъ, по рукописи Жуковскаго, его посмертное произведеніе «Странствующій жидъ» и мн. др.; написалъ много стихотвореній въ строго-религіозномъ духѣ.

Пономарь—одинъ изъ низшихъ церковно-служителей въ православной церкви, главною обязанностью котораго было звонить въ колокола, участвовать въ клиросномъ пѣніи и вообще прислуживать при богослуженіи. Нынѣ этой должности въ русской церкви не существуетъ. Слово пономарь образовалось изъ греческаго *παροικιάρχης*. Эта должность упоминается только во 2 правилѣ халкидонскаго собора. Такъ какъ слово *παροικιάρχης* Діонисіемъ Малымъ въ латинскомъ переводѣ правилъ церковныхъ передается словомъ *mansuarius*, то обыкновенно думаютъ, что парамонаріемъ назывался привратникъ храма. Григорій Великій усвоилъ мансионарію обязанность возжигать свѣтильники въ храмѣ при богослуженіи и даже называетъ его «хранителемъ церкви». Нѣкоторые ученые считаютъ парамонарію тождественнымъ съ западнымъ *vilicus*, т. е. лицомъ, распоряжавшимся при богослуженіи выборомъ и употребленіемъ церковныхъ вещей (нашъ позднѣйшій ризничій или сакелларій).

Поноринца—мст. Черниговской губ., Королевскаго у., при р. Богачкѣ. Жит. 4165. Мужчины занимаются гончарнымъ промысломъ, женщины плетутъ неводы, сбываемые на ярмаркахъ въ Полтавѣ и Харьковѣ.

Понось (дѣревя)—наблюдаемое при нѣкоторыхъ общихъ и многихъ мѣстныхъ кишечныхъ страданіяхъ явленіе, выражающееся въ учащенномъ выдѣленіи жидкихъ и обильныхъ испражнений; оно обуславливается либо нервными причинами, психическими, рефлек-

торными, либо токсическими, т. е. вызванными тѣми или другими ядовитыми, циркулирующими въ крови, веществами, какъ напр. при инфекціонныхъ болѣзняхъ и вообще при поступленіи въ организмъ недоокисленныхъ продуктовъ обмена веществъ, либо, наконецъ, мѣстнымъ раздраженіемъ слизистой оболочки кишечника. Не составляя самъ по себѣ отдѣльнаго страданія, П. можетъ сильно истощать организмъ, рѣзко понижая его питаніе. Всего чаще предшествуютъ потеря аппетита, общее недомоганіе, колики, но нерѣдко П. наступаетъ безъ всякихъ предвѣстниковъ. Вслѣдъ за каждымъ испраженіемъ больной успокаивается, но спустя немного времени колики возобновляются, появляется характерный шумъ переливанія жидкости съ газами, наступаетъ чувство слабости и новый позывъ съ болями или менѣе обильнымъ испраженіемъ. Позывы иногда чрезвычайно болѣзненны и даже сопровождаются судорогами заднепроходной мышцы, распространяющимися у женщинъ на влагалище, а у мужчинъ на мочевою пузырь. При продолжительномъ или сильномъ П. больной ослабленъ, жажда, вслѣдствіе выведенія значительнаго количества жидкости, усилена, тѣло покрыто холоднымъ, клейкимъ потомъ, конечности синюшны, холодны; животъ втягивается, глаза вваливаются, носъ заостряется, лицо принимаетъ землистый цвѣтъ, пульсъ дѣлается нитевиднымъ. Всего рѣже это выражено, напр., при холерѣ, когда, вслѣдствіе обильныхъ потерь жидкости, дѣло можетъ дойти до судорогъ. Нерѣдко обильныя, кислыя, жидкія испраженія раздражаютъ кожу и вызываютъ ссадины, опрѣлость тканей и т. п. Число испражнений можетъ достигнуть иногда 150 въ сутки, количество испражнений до 40 литровъ (вмѣсто нормальныхъ 300 гр.). Причины П. могутъ быть *первичныя*, т. е. непосредственно повышающія раздражительность кишечной нервной системы и усиливающія перистальтику ея—холодъ, колебанія температуры, сильная жара, приемы обильныхъ количествъ холодной воды, холодные, соленые и кислые напитки, различные испорченные продукты (мясо, рыба, масло), слабительныя средства, нѣкоторые металлы (ртуть, мѣдь, мышьякъ), трихины, глисты, психическое состояніе (испугъ, радость, волненія), пораженія головного или спинного мозга. Изъ болѣзней, сопровождающихся П., прежде всего слѣдуетъ упомянуть: воспаленіе тонкихъ и толстыхъ кишокъ, бугорчатка брызжеечныхъ железъ, туберкулезныя язвы кишокъ, различныя пораженія печени (вслѣдствіе застоя крови въ системѣ воротной вены), почки, сердца. Нерѣдко П. сопровождается инфекціонными болѣзнями—холеру, кровавый П., брюшной тифъ. Пріятно различать *острый* и *хроническій* П. Первый протекаетъ очень быстро, при чемъ у дѣтей, стариковъ, истощенныхъ субъектовъ и у выздоравливающихъ послѣ тяжелыхъ болѣзней, даже умѣренный П. можетъ представлять чрезвычайную опасность. Хроническій П. сопровождается менѣе бурной клинической картиной, число испражнений рѣже, раздражительность кишечника незначительна, даже при существованіи туберкулезныхъ язвъ. Оятъ силь-

но истощает больных и, являясь осложнением какого-либо другого, основного страдания, может ускорить роковой исход при нем. Особенно серьезное значение представляют *дифтерия* П., от которых у нас, в России, а кой-гдѣ и за границей, какъ, напр., в Баварии, ежегодно гибнет масса дѣтей, умирающихъ отъ такъ называемой дѣтской холеры (*cholera infantum*). Она господствуетъ главнымъ образомъ летомъ, вообще въ теченіе жаркаго времени года. Особенно она поражаетъ дѣтей, вскармливаемыхъ искусственно, хотя не щадитъ и грудныхъ дѣтей, получающихъ грудь матери или кормилицы. Типичность теченія этой болѣзни, замѣченная связь съ некоторыми климатическими условиями — наводятъ на мысль объ инфекціонномъ характерѣ. Недавно даже удалось найти въ испражненіяхъ такихъ дѣтей особые бактерии. Болѣзнь наступаетъ внезапно у здоровыхъ дѣтей или развивается уже на почвѣ кишечныхъ расстройствъ. Число испражнений все болѣе и болѣе увеличивается, доходя до 40 въ день, сами испражнения дѣлаются постепенно все болѣе безцвѣтными и водянистыми. Вскорѣ вслѣдъ за П. появляется рвота, сначала принятой пищею, а потомъ тагучею, напоминающей рисовой отваръ, жидкостью. Развивается мучительная и неукротимая жажда. Животъ втягивается, лицо принимаетъ старческое выраженіе: глаза сильно вваливаются и окружаются синими кругами, носъ заостряется, цвѣтъ лица дѣлается свинцовымъ. Если болѣзнь не останавливается въ своемъ развитіи, то температура тѣла быстро падаетъ, у ребенка наступаетъ полнѣйшій упадокъ силъ, роднички западаютъ и края черепныхъ костей надвигаются другъ на друга. Дѣти въ высшей степени худѣютъ и смерть наступаетъ черезъ 2—3 дня отъ начала болѣзни. Такъ какъ эта болѣзнь всего чаще поражаетъ искусственно вскармливаемыхъ дѣтей, то первымъ условіемъ лѣченія является приглашеніе кормилицы; если это невозможно, то необходимо исключить на нѣсколько дней изъ пищи коровье молоко, замѣнить его растворомъ гуммиарабика, бѣлковой водою съ коньякомъ, ячменнымъ или другимъ слизистымъ отваромъ. Гдѣ, какъ въ нашихъ деревняхъ, это пораженіе проявляется какъ массовое заболѣваніе, когда матери, занятыя полевыми работами, не могутъ предоставить младенцамъ надлежащаго ухода и питанія, а ограничиваются только засовываніемъ въ ротъ дѣтямъ грязныхъ сосокъ, тамъ наилучшей предохранительной мѣрой является устройство общественныхъ яслей и пріютовъ, гдѣ дѣтей кормятъ обезпложеннымъ, по Сокслетту, молокомъ. У грудныхъ дѣтей наблюдается еще такъ называемый *жирной* П., вслѣдствіе нахожденія въ испражненіяхъ до 65% нессосавшагося жира. При этой формѣ П. нужно избѣгать холода и всякихъ жарныхъ веществъ, которыя, не всасываясь, только раздражаютъ своимъ присутствіемъ кишечникъ. Напротивъ, назначаются преимущественно крахмалистыя вещества и разжижная смѣсь. Лѣченіе всякихъ П. требуетъ ранне всего устраненія причины, что всего легче достигается при первичныхъ

формахъ ихъ. Нерѣдко во время даннаго спазмическаго, вывода изъ кишечника вещества своимъ присутствіемъ его раздражающимъ, совершенно устраняетъ все страданіе. Если устраненіе причины почему-либо невозможно, то остается довольствоваться назначеніемъ наркотическихъ веществъ, понижающихъ перистальтику кишокъ, и вообще прибѣгать къ симптоматическому лѣченію.

Г. М. Г.

Понпуа (Пьеръ-Габріэль-Артюръ Ронзю) — французскій писатель, род. въ 1816 г. Его драмат. произведенія («*Vieux consul*», «*Présent de poses*» и др.) не имѣли успѣха. По слѣдъ войны 1870—71 гг. онъ издавалъ въ Паризѣ журналъ «*Spectre blanc*», выступая за защиту легитимизма и клерикализма. Главн. труды его: «*Formes et couleurs*» (собраніе стихотвор.), «*Légendes orientales*», «*Maréchal Bugeaud*», «*Monde romain, les bacchanales*», «*Cité maudite*», «*Monde gallo-romain*», «*Prose de Veluay*», «*Monde mêlé*», «*Châteaux de Colombes*», «*Lion de Lucerne*», «*Lettres familières*».

Понсаръ (Франсисъ Ponsard, 1814—1867) — французскій драматургъ. Въ раннихъ своихъ стихотвореніяхъ подражалъ В. Гюго, и позже отстранился отъ романтизма и избралъ направленіе, которое онъ самъ называлъ «эклектизмомъ» или школою «здороваго смысла». Онъ старался оживить классицизмъ введеніемъ болѣе свободы отъ правилъ, болѣе смѣлости въ положеніяхъ и простоты въ стилѣ. Плодомъ этихъ успѣховъ П. явилась трагедія «*Lucrèce*», имѣвшая громадный успѣхъ (1843). Эта пьеса какъ-бы воскрешала древній міръ своей античною простотою, твердостью характеровъ и звучностью стиховъ; характеръ Врута у П. представляетъ весьма сложнымъ, его фигура напоминаетъ Гамлету. Какъ-бы въ видѣ предисловія къ этой трагедіи П. напечаталъ статью: «*Mlle Rachel de Cœurville, de Racine, de Shakespeare*». Критика восторженно встрѣтила трагедію П., но всѣ отзывы, посвященные ей, восхваленіе П. соединили съ осужденіемъ В. Гюго. Меньше успѣха имѣла «*Agnès de Méranie*». Лучшее, по отзыву критиковъ, произведеніе П. — «*Charlotte Corday*» — съ большимъ удовольствіемъ читалось, чѣмъ смотрѣлось. Снова къ древнему міру вернулся П. въ трагедіи «*Ulysse*», съ хорами; но она не имѣла успѣха и вызвала лишь большое количество пародій, въ родѣ «*Poésies vengées*» и т. п. Зато небольшая пьеска «*Horace et Lydie*» достигла большой популярности. Современности посвящена была морализующая пьеса П.: «*L'honneur et l'argent*» — инвектива противъ корыстолюбія; въ моментъ появленія (1853) она имѣла большой успѣхъ, позже, однако, уменьшившійся. Какъ-бы откликомъ на все увеличивавшуюся испорченность общества второй имперіи явилась комедія П. «*La bourse*» (1856). Очень смѣлая по замыслу трилогія «*Ce qui plaît aux femmes*» мало удачна по исполненію. П. былъ уже боленъ, когда выступилъ съ величественною картиною времени директоріи: «*Le Non amoureu*» и съ «*Galilée*», пьесой довольно слабой, но своей темой вызвавшей нападку со стороны клерикальных органовъ. Въ общемъ, пьесы П. от-

личаются строгою историческою вѣрностью, что иногда мѣшает даже ихъ сценичности. Успѣхъ ихъ обуславливался съ одной стороны реакціею противъ крайностей романтизма, съ другой — возвышенною моральною авторомъ. Въ литературѣ начала вѣка наиболее сходства съ П.: имѣлъ Казимиръ Делавинъ. Въ настоящее время пьесы П. почти забыты; новѣйшіе критики не могутъ не отмѣтить ихъ искусственности. Ср. Janin, «François Ponsard» (П., 1872); Paulin Blanc, «Ponsard» (П., 1870). Комедія П. «Честь и деньги» переведена на рус. языкъ (СПб., 1857).

Понсе (испанск. Ponсе, произнос. пѳндсе) — самый большой городъ на принадлежащемъ Испаніи о-вѣ Порто-Рико (въ Вестиндіи); соединенъ трамвайнымъ путемъ съ гаванью Пуэрто де П. (Puerto de Ponсе), лежащей въ 2 км. отъ него, на песчаномъ берегу о-ва; жит. (1889) 42388; предметы вывоза — сахаръ, кофе, табакъ, чай.

Понсе (Шарль-Жакъ Poncet) — французскій путешественникъ, ум. въ 1706 г. Отправленный въ 1698 г. изъ Каира, гдѣ онъ занимался врачебной практикой, французскимъ консуломъ Майлье къ абessinскому царю, страдавшему проказой, онъ убѣдилъ его отправить посольство къ французскому королю и сопровождалъ посла во Францію. Въ 1702 г. П. возвратился въ Каиръ, потомъ путешествовалъ по Азій, Аравіи и Персіи, гдѣ и умеръ. Написалъ интересные труды: «Relation abrégée du voyage que M. C.-J. Poncet fit en Ethiopie en 1698, 1699 et 1700».

Понсе де ла Гравъ (Гильомъ Poncet de la Grave) — франц. историкъ (1725—1803). Написалъ: «Précis historique de la marine royale de France» (1780), «Mémoires intéressants pour servir à l'histoire de France» (1788), «Histoire générale des descentes faites tant en Angleterre qu'en France depuis Jules César jusqu'à nos jours» (1799), «Le toc-sin maritime» (1801), «Considérations sur le célibat» (1801).

Понселе (Jean-Victor Poncelet, 1788—1867) — франц. математикъ, инженеръ и генералъ, род. въ 1788 г. въ Метцѣ. Образование получалъ въ политехнической школѣ (1807), изъ которой выпущенъ подпоручикомъ инженеровъ. Въ 1812 г., въ чинѣ поручика, послѣ участія въ укрѣпленіи острова Валхерена, былъ посланъ вслѣдъ за арміею, идущею въ Россію. Въ бою подъ Краснымъ, тяжело раненый, попалъ въ плѣнъ и былъ приведенъ въ Саратовъ, гдѣ пребывалъ до возвращенія въ 1814 г. во Францію. Въ теченіе этого времени, написалъ семь тетрадей, изданныхъ впоследствии (въ 1862—64 г.) подъ заглавіемъ: «Applications d'Analyse et de Géométrie». По возвращеніи былъ назначенъ въ Метцъ, гдѣ принималъ участіе въ защитѣ города послѣ пораженія французскихъ войскъ при Ватерлоо. Съ 1815 по 1820 онъ написалъ «Traité des propriétés projectives des figures». Второй томъ этого трактата былъ напечатанъ въ 1866 г., послѣ 2-го изданія (въ 1864 г.) перваго тома. Въ «Traité des propriétés projectives des figures» и въ нѣсколькихъ статьяхъ, помѣщенныхъ въ «Annales Math. Gergonne», изучаются свойства

прямыхъ, круговъ и коническихъ сѣченій, рассматриваемыхъ какъ центральныя или перспективныя проеція другихъ фигуръ того же рода, затѣмъ изучаются геометрическія свойства многоугольниковъ, вписанныхъ въ коническія сѣченія и описанныхъ около нихъ, излагается теорія взаимныхъ полюсовъ и поляръ, теорія центровъ подобія фигуръ, геометрическія свойства общихъ касательныхъ къ двумъ коническимъ сѣченіямъ и взаимно прикасающихся фигуръ и т. п. Кромѣ статей по геометріи, помѣщенныхъ въ «Ann. Gergonne», есть статьи П. въ «Corresp. math. Quetelet» о теоремахъ относительно кривыхъ линій 3-го порядка, въ «Mém. savans étrang.» изслѣдованіе о вычисленіи рядовъ и въ «Nouv. ann. math.» объ одной поверхности 4-го порядка. Одновременно съ занятіями чистою математикою П. продолжалъ свою дѣятельность въ качествѣ военнаго инженера и кромѣ работъ техническаго характера по строительной механикѣ занимался изслѣдованіями теченія воздуха по трубамъ («Exper. de Pesquer relat. à l'écoulement d'air dans les tubes», «C. R.», т. 21), паровую механику («Les pressions dans le cylindre des mach. à vapeur», «C. R.», 17), по гидравлическимъ двигателямъ (колесо П.) и сооруженіямъ («Syst. d'écluse à flotteur», «C. R.», 20), по теоріи сводовъ («Théories de l'équil. des voûtes», «C. R.», 35), по вопросу о маятникѣ Фуко («Oscillat. tourn. du pendule et l'influence de la rotation de la terre», «C. R.», 51), по статикѣ (подъемный мостъ съ переменнымъ противѣсомъ). Въ 1825—1827 гг. преподавалъ практическую механику въ Ecole d'application de Metz. Книги П.: «Introduction à la Mécanique industrielle, physique ou expérimentale» и «Cours de Mécanique appliquée aux machines» представляютъ классическія произведенія по прикладной механикѣ вслѣдствіе простоты, ясности и полноты изложенія. Приглашенный въ парижскую академію наукъ въ 1834 г., П. былъ уполномоченъ устроить преподаваніе курса прикладной механики въ Faculté des Sciences. Съ 1848 по 1850 г. состоялъ начальникомъ политехнической школы. П. былъ членомъ національнаго собранія 1848 г.

Д. Б.

Понселе (отецъ Поликарпъ Poncelet) — французскій ученый агрономъ XVIII в. Написалъ нѣсколько выдающихся трудовъ. Изъ его сочиненій назовемъ: «Chimie du goût et de l'odorat» (П., 1755), «Mémoires sur les parties constituantes et les combinaisons particulières de la farine» (1776), «Histoire naturelle du froment» (1779).

Понселе (Францискъ-Фредерикъ Poncelet) — французскій юристъ (1790—1843). Былъ адвокатомъ и профессоромъ; много способствовалъ знакомству французовъ съ трудами нѣмецкихъ правовѣдѣвъ-романистовъ. Написалъ: «Histoire du droit romain» (1821), «Positiones juris romani ad titulum de usuris et fructibus» (1826), «Précis de l'histoire du droit civil français» и др.

Понселэнъ (Жанъ-Шарль-Роже Poncelin de La Roche-Tilhac) — франц. журналистъ и историкъ (1746—1828). До революціи былъ

Священником, но затѣмъ, ставъ горячимъ приверженцемъ новыхъ идей, основалъ газету «Courrier de l'Assemblée nationale». Однако, крайности террора устроили П. и въ своей «Gazette française», основанной послѣ паденія Робеспьера, онъ является противникомъ республиканскаго правительства. Приговоренный къ смерти военнымъ судомъ за участие въ мятежѣ 13 вандемьера, П. скрывался въ Парижѣ до амнистіи, которая дала ему возможность открыто вести борьбу съ директоріей. Послѣ переворота 18 фривтидора П. былъ приговоренъ къ ссылке, но скрывался до 18 брюмера, когда возвратился къ своей прежней дѣятельности. П. написалъ рядъ историческихъ работъ, мало самостоятельныхъ: «Histoire de Paris avec la description de ses principaux monuments» (1779—1781), «Bibliothèque politique, ecclésiastique, physique et littéraire de la France» (1781), «Conférence sur les édités concernant les faillites» (1782), «Histoire des révolutions de Taïti» (1782), «Tableau du commerce et des professions des Européens en Asie et en Afrique» (1783), «Etat des cours de l'Europe et des provinces en France» (1783—1788), «Choix d'anecdotes anciennes et modernes» (1803) и мн. др.

Понсо—см. Краски органическія искусственныя.

Понсон дю-Терра (виконтъ Ponson du Terrail, 1829—1879)—весьма плодовитый французскій романистъ, потомокъ знаменитаго Баяра. Съ 1850 г. проявилъ изумительную дѣятельность на поприщѣ фабрикаціи романовъ, особенно «уголовныхъ», имѣвшихъ громадныя успѣхи у невзыскательной публики. Многие изъ нихъ переведены на русскій языкъ. Особенно извѣстенъ его «Похожденіе Рокамболя» и «Воскресшіи Рокамболь». Число дѣйствующихъ лицъ въ каждомъ романѣ составляетъ у П. обыкновенно нѣсколько десятковъ, при чемъ часто убитые или умершіе, по забывчивости автора, въ дальнѣйшемъ ходѣ романа оказываются живыми. Всѣ свои романы П. писалъ самъ, безъ помощниковъ; сотрудники у него были лишь въ двухъ небольшихъ театральныя пьесахъ, имѣвшихъ мало успѣха.

Понсе (Jean-Louis Pons, 1761—1831)—астрономъ, наблюдатель Марсельской обсерваторіи, затѣмъ (1819) директоръ обсерваторіи въ La Margia, близъ Лукки, наконецъ (1829), обсерваторіи во Флоренціи. Открылъ 37 кометъ, въ томъ числѣ двѣ періодическихкія: одну съ короткимъ періодомъ въ 3½ года, получившую названіе кометы Энке (см. Кометы), другую съ періодомъ въ 72 года, носящую его имя.

Понсе (Николай Ponce)—французскій писатель и граверъ (1746—1831). Былъ въ 1792 г. начальникомъ отряда національной гвардіи, во время реставраціи состоялъ граверомъ брата короля; награвировалъ болѣе 300 листовъ съ Моро мл., Фрагонара, Бодуэна и др., издалъ нѣсколько художественныхъ сборниковъ («Illustrations Françaises», «Guerre d'Amerique» и др.) и т. д. Написалъ: «Quelles sont les causes qui ont amené l'esprit de liberté qui s'est manifesté en France en

1789» (1801), «Quelle a été l'influence de la réformation de Luther sur les progrès des lumières?» (1805), «Le Lafater historique des femmes célèbres», «Considérations politiques sur les opérations du congrès de Vienne et sur la paix de l'Europe» (1825), «Mélanges sur les beaux-arts» (1826).

Понсе де Леонъ—см. Леонъ (Понсе).

Понта (Жанъ Pontas)—французскій богословъ, священникъ (1638—1728). Главныя его труды: «Exhortations sur le baptême, les fiançailles, le mariage» (П., 1691), «Exhortations sur les évangiles du dimanche pour la réception du saint viatique» (1691), «Entretiens spirituels pour instruire, exhorter et consoler les malades» (1693), «Sacra Scriptura ubique sua constans» (1695), «Dictionnaire des cas de conscience» (П., 1721—руководство для духовниковъ, дополненное въ 1733 г. Ламэ и Фроманжомъ), «Des péchés qui se commettent dans chaque état» (1728).

Понта-Дельгада (Ponta-Delgada)—округъ на принадлежащихъ Португаліи Азорскихъ островахъ, обнимающій о-ва Св. Марти (97 кв. км.) и Св. Михаила (777 кв. км.); жит. (1890) 124779. Главный гор., того же имени, на южномъ берегу о-ва Св. Михаила—самый большой и богатый городъ на Азорскихъ островахъ; хорошій рейдъ, защищенный дамбой въ 850 м.; оживленная торговля (ежегодно болѣе 1000000 руб. метал.); предметы вывоза—апельсины, лимоны, ананасы, преимущественно въ Англію; судоходство.

Понтаillacъ (Pontalliac)—морскія купанья, въ 1½ км. отъ Руана, съ которымъ П. соединенъ трамваемъ.

Понтано (Джовиано Pontano, 1426—1503)—итальянскій гуманистъ; получилъ образованіе въ Перуджѣ, всю жизнь провелъ въ Неаполѣ, стоялъ во главѣ неаполитанской академіи, при Фердинандѣ I былъ воспитателемъ его дѣтей и первымъ министромъ, сохранялъ эту должность при Альфонсѣ II и Фердинандѣ II, что не помѣшало ему по занятіи Неаполя французами пріѣзжать въ рѣчку Карла VIII. Потерявъ, по удаленіи французовъ, прежнее положеніе, П. не пожелалъ вернуться къ государственной дѣятельности при вторичномъ занятіи ими Неаполя и до самой смерти оставался частнымъ человекомъ. Оставилъ много произведеній въ прозѣ и въ стихахъ: «Historia Neapolitana», политико-моральные трактаты «De obedientia», «De fortitudine», «De prudentia», «De magnanimitate», «De fortuna», «De principe», «De liberalitate», «De splendore», «De sermone», астрономическія сочиненія «De rebus celestis» и «Centum Ptolemaei sententiae commentaris illustratae», разнообразныя стихотворенія. Его сочиненія были изданы нѣсколько разъ («Opera Omnia», Неаполь, 1505—1512). См. Sarno, «Vita P.» (Неаполь, 1761).

Понтаръ (Пьеръ Pontard)—французскій писатель (1749—1832), былъ членомъ законодательнаго собранія во время революціи. Утверждаютъ, что нѣкоторые романы его друга Пиго-Лебрена (см.) написаны въ сотрудничествѣ съ П. Въ 1792—93 г. онъ издавалъ «Journal prophétique». Издалъ «Le recueil des

ouvrages de la célèbre M^{lle} Labrousse» (Бордо, 1797) и «Grammaire mécanique élémentaire de l'orthographe française» (П., 1812).

Понте (Доренно, собств. Daronte)—итальянский либреттист и переводчик (1749—1838). По ходатайству Сальери, был назначен театральным поэтом при итальянской опере в Вѣнѣ. Писалъ либретто къ операмъ Сальери, Моцарта и др., между прочимъ къ «Свадьбѣ Фигаро» и «Донъ-Жуану». Позже былъ проф. итальянскаго языка въ штатѣ Нью-Йоркѣ, гдѣ и умеръ. Въ Америкѣ П. перевелъ нѣсколько английскихъ произведений на итальянскій языкъ. Свою жизнь онъ изобразилъ въ своихъ «Memorie» (1823—1827; нѣм. перев., Гота, 1861).

Понтеведра (Pontevedra)—испанская провинція въ Галиціи, на границѣ съ Португаліей; на З омывается Атлантическимъ океаномъ. Отроги Галиційскихъ горъ наполняютъ провинцію, образуя нѣсколько плодородныхъ долинъ. Главныя рѣки—Миньо и Улла. Берегъ изрѣзанъ глубокими бухтами и представляетъ много хорошихъ гаваней. Климатъ умеренный и здоровый. Жителей около 450 тыс.; население уменьшается вслѣдствіе эмиграціи въ Южную Америку. Пшеница, мансъ, конопля, вино, овощи и южные фрукты. Скотоводство, ловля сардинъ.

Понтеведра (Pontevedra)—гл. г. провинціи того же имени въ Испаніи, при впаденіи рѣки Лареза въ Понтеведрскій заливъ. Замѣчательная церковь въ готическомъ стилѣ. Гавань; производство суконъ и шляпъ; рыбная ловля (сардины). Около 20 тыс. жителей.

Понтекорво (Pontecorvo)—гор. въ итальянской провинціи Казерта, на р. Дири (Гарильяно); 10 тыс. жителей; древній мостъ, отъ котораго гор. получилъ свое названіе (Р.—кривой мостъ), соборъ, замокъ. При папѣ Юліи II присоединенъ къ Папской области. при Наполеонѣ I маршалъ Бернадоттъ носилъ титулъ принца П.

Понтенуланъ (Дун-Густавъ Doucet, графъ de Pontécoulant, 1764—1853)—франц. политич. дѣятель. Былъ лейтенантомъ гвардіи, когда разразилась революція, которой онъ былъ горячимъ сторонникомъ. Избранный членомъ національнаго конвента, сначала держалъ сторону монтаньяровъ, но въ процессѣ Людовика XVI вотировалъ за ссылку и за отсрочку исполненія приговора и затѣмъ примкнулъ къ жирондистамъ; не попалъ, однако, въ списокъ опасныхъ депутатовъ (31 мая 1793 г.), не смотря на предложеніе Кутона; подписалъ протестъ противъ событий 31 мая. 30 октября объявленный внѣ закона, П. искалъ убѣжища въ Цюрихѣ, гдѣ прокармливалъ себя столярной работой. Въ декабрѣ 1794 г. вернулся во Францію. Избранный въ советъ пятисотъ, П. защищалъ тамъ свободу печати; послѣ открытія заговора Бабёфа старался помѣшать реакціи. Его оппозиція перевороту 18 фрютидора привела къ новому изгнанію, изъ котораго онъ возвратился лишь 18 брюмера. Въ послѣдніе дни существованія конвента П. покровительствовалъ Бонапарту. Достигнувъ власти, Наполеонъ назначилъ его сначала префектомъ, потомъ сенаторомъ. Возведенный

Людовикомъ XVIII въ пары Франціи, онъ примкнулъ къ либеральной партіи. Оставилъ «Мемуары» (1862).

Понтенуланъ (Philippe Gustave Dulcet de Pontécoulant, 1795—1874)—артиллерійскій офицеръ, извѣстный своими работами въ небесной механикѣ. Предвычислилъ появленіе кометы Галлея въ 1835 г., принималъ участіе въ спорѣ о вѣковомъ ускореніи луны. Написалъ: «Théorie analytique du système du monde» (Пар., 1829—46).

Понтенери де Фашеранъ (Александръ Pontauymeri de Faucheran)—французскій поэтъ второй половины XVI ст. Написалъ: «La cité de Montelimart ou les trois princesses d'icelle» (1591, перензд. въ 1845), «Paradoxe apologétique, ou il est fidèlement démontré que la femme est beaucoup plus parfaite que l'homme et toute action de vertu» (1594), «Le roi triomphant» (1594; поэма, посвященная Генриху IV, горячимъ поклонникомъ котораго былъ авторъ—протестантъ), «Oeuvres en prose» (П., 1599).

Понтефрактъ (Pontefract, Pons Fractus)—гор. въ англійскомъ графствѣ Йоркъ, на р. Эйръ. Вблизи него развалины замка Помфрега, въ которомъ умеръ Ричардъ II; здѣсь же умерщвлены были, по приказанію Ричарда III, Риверсъ, Грей и Воганъ. Жит. 9702 (1891).

Понти (Людовикъ de Pontis, 1583—1670)—провансальскій дворянинъ, служилъ при Людовикѣ XIII начальникомъ гвардіи, велъ полную приключеній жизнь, воспроизведенную въ «Mémoires» (П., 1676), записанныхъ, по его рассказамъ, его другомъ дю-Фоссе. Воспоминанія П. весьма интересны и правдивы; они переизданы въ 1715 г. и въ «Коллекціяхъ» Петито-Монмеръ («Coll. des Mémoires», П., 1819—14, т. XXXI и XXXII) и Мишо-Пужула (1834—36).

Понтифескіе о-ва—см. Понца.

Понтифесекъ (Pontifex, *ἱεροδιδάσκαλος, ἱερονόμος, ἱεροφύλαξ, ἱεροφάντης*).—Понтифески (или понтифики) составляли въ древнемъ Римѣ коллегію sacerdotum publici populi Romani, имѣвшую высшій надзоръ за отечественнымъ культомъ. Происхожденіе коллегіи относится къ легендарной эпохѣ царей и связано съ именемъ царя Нумы Помпилия, который, по преданію, организовалъ коллегію и самъ былъ первымъ верховнымъ жрецомъ (Pontifex Maximus). Вопросы означеніи имени pontifex и о первоначальной компетенціи коллегіи П. принадлежатъ къ числу труднѣйшихъ въ области римской исторіи и права. Большинство древнихъ изслѣдователей производили слово pontifex отъ pons и facio и толковали его въ томъ смыслѣ, что жрецы, носившіе это имя, первоначально должны были наблюдать за ремонтомъ и постройкой свайнаго моста въ Римѣ (Pons Sublicius), имѣвшаго въ религиозномъ отношеніи громадную важность (Варронъ, Дионисій, Плутархъ, Ливій). Великій П. Муцій Сцевола (а также Луканъ и Ладъ) производили это слово отъ posse и facere такъ что pontifex = potifex (имѣющій власть совершать жертвоприношенія). Въ новѣйшее время Rubino, Huschke, Mommsen, Jordan,

Bouché-Lesclercq полагают, что П. завѣдывали первоначально постройкой моста черезъ Тибръ, какъ важнаго центра религиозныхъ церемоній, т. е. повторяютъ старую гипотезу; Моммзенъ прибавляетъ, что П. были вообще инженерами, которымъ однимъ были известны тайны чиселъ и мѣръ. Отсюда исходили ихъ обязанности по составленію календаря, наблюденію за правильнымъ слѣдованіемъ праздниковъ и т. д. По Ланге и Куну (Kuhn), П. первоначально были строители дорогъ, преимущественно для религиозныхъ цѣлей, причѣмъ слово pontifex содержитъ въ себѣ тотъ же корень, что въ словахъ: *pátos*, *póntos*, *понтъ* и т. д. Götting отождествляетъ слово pontifex со словомъ pontifex = устроитель перемоній (ср. греч. *πολίτης*). Марквардтъ производитъ это слово отъ корня *pu*, который встрѣчается въ словахъ *purus*, *purio*, *roena*, и видитъ въ П. жрецовъ-очистителей. Helbig подъ словомъ *pons* подразумѣваетъ свайную постройку и предполагаетъ, что П. существовали еще въ эпоху италійскихъ озерныхъ поселеній и имѣли отношеніе къ возведенію свайныхъ построекъ. Эрманъ («Легенда о римскихъ царяхъ», «Ж. М. Н. Пр.», 1895), исходя изъ предположенія, что главной обязанностью П. было составленіе календаря, производитъ корень *pont* отъ глагола *pendo*, *pendeo* (вѣшать, висѣть) и ставитъ его въ связь съ обязанностью П. вѣшать календаръ во всеобщее свѣдѣніе. Религиозное и политическое значеніе понтификата было весьма велико, но, по принципу отдѣленія сакральнаго права отъ гражданскаго, понтифики имѣли отношеніе къ последнему лишь вслѣдствіе случайнаго сходства въ некоторыхъ ихъ функцій съ функціями магистратовъ. На обособленность понтификата отъ магистратуры указываютъ ясныя всего слѣдующіе контрасты: магистраты избирались на годъ, П. были пожизненными жрецами; магистраты избирались на комиціяхъ съ полнымъ составомъ избирательныхъ голосовъ, П. назначались верховнымъ жрецомъ, а если позднѣе (съ третьяго вѣка) и избирались въ трибунскихъ комиціяхъ, то при участіи лишь меньшинства голосовъ (17 трибъ изъ 35); двѣ магистратуры не были совмѣстимы въ одномъ лицѣ, понтификатъ былъ совмѣстимъ съ любой магистратурой. Въ области сакральнаго права П. представляли собою какъ-бы государство, имѣя всѣ права, какія были доступны въ Римѣ жречеству. Организация коллегіи П. была закончена уже въ царскій періодъ; въ началѣ республики была создана лишь должность верховнаго жреца, который замѣнилъ собою царя (Ланге полагаетъ, что должность Pontifex Maximus существовала и въ царскій періодъ) и былъ носителемъ власти; остальные члены коллегіи составляли его совѣтъ (*consilium*). Такъ какъ первоначально одни патриции были членами общегосударственной религиозной семьи, то они одни и имѣли право на занятіе жреческихъ должностей; плебеи были допущены къ понтификату лишь въ 300 г. до Р. Хр. Сначала всѣхъ членовъ коллегіи П. было пять (шестымъ, вѣроятно, былъ царь или pontifex maximus), съ 300 г. — девять

(въ томъ числѣ 4 изъ плебеевъ), съ 81 г. — пятнадцать. Выше всѣхъ членовъ коллегіи стоялъ Р. *maximus*, въ лицѣ котораго сохранился остатокъ древнѣйшаго монархическаго строя. Изъ quasi-магистратскихъ компетенцій ему принадлежало право назначать жрецовъ, творить судъ въ предѣлахъ сакральнаго права, управлять сакральной кассой. Право назначенія жрецовъ перешло, вмѣстѣ съ прерогативами царской власти въ области сакральнаго права, къ понтификамъ еще въ началѣ республики. Члены коллегіи имѣли право кооптации, т. е. избранія новаго члена изъ среды жрецовъ. Въ 104 г. народный трибун Кай Домицій Агенобарбъ провелъ плебисцитъ, установившій новый порядокъ пополненія коллегіи: понтифики должны были выставять (*submittere*) известное число кандидатовъ, изъ которыхъ 17 трибъ жребіемъ выбирали новаго П.; за выборами на комиціяхъ слѣдовала обычная кооптация. Съ этого времени *comitia sacerdotum* вошли въ порядокъ государственной жизни и происходили разъ въ годъ изъ высшихъ жреческихъ коллегій. Отмѣченный въ 81 г. Суллою, законъ Домиція былъ введенъ въ дѣйствіе въ 63 г., въ силу плебисцита Лабіена. Съ 14 г. выборы жрецовъ были поставлены въ формальную зависимость отъ сената, дѣйствительную — отъ императора. Правомъ давать постановленія понтифики обладали не въ полной степени; они могли лишь совершать нѣкоторые правовые акты — *adrogatio* (переходъ въ другую фамилію), *testatio sacrorum* (отреченіе патриція отъ родового культа и переходъ въ плебейство), *testamenta* — въ комиціяхъ по куріямъ. Собравшійся народъ не вотируетъ предложенія, но былъ лишь свидѣтелемъ при совершеніи актовъ; председателемъ комицій былъ *pont. maximus*. По Моммзену, П. могли лишь дѣлать устное заявленіе, но не давать постановленія. Въ сакральномъ судопроизводствѣ роль П. ограничивалась подачей мнѣнія, установленіемъ вины и т. п. Право налагать наказаніе *pont. maximus* имѣлъ лишь по отношенію къ жрецамъ (фламинамъ, жертвенный царь) и весталкамъ. Последнихъ онъ, вмѣстѣ съ коллегіей, имѣлъ право приговорить къ погребенію заживо, въ случаѣ нарушенія обѣта цѣломудрія. Духовное имущество находилось въ распоряженіи общины; П. могли лишь распоряжаться тѣми суммами, которыя поступали спеціально въ ихъ кассу (*arca pontificum*) изъ штрафовъ и т. п. П. имѣли высшее наблюденіе за культомъ отечественныхъ боговъ и право авторизація во всѣхъ вопросахъ общественной и частной религіи. Инсигніями П. были *simpulum* (сосудъ для возліаній), *secespita* (жертвенный ножъ), *dolabra* (сѣкира), *aspergillum* (кропило), *galerus* (особая прическа съ головнымъ уборомъ), *apex* (конусообразная шапочка). При священнодѣйствіяхъ и церемоніяхъ П. или самъ былъ жрецомъ и священнослужителемъ, или фигурировалъ при священнодѣйствующемъ магистратѣ въ качествѣ совѣтника и помощника. Въ первомъ случаѣ П., какъ жрецъ высшаго ранга, служилъ олицетвореніемъ отеческой власти, которая была неотдѣлима отъ жреческой въ

области домашнего культа. Государство представляло собой громадную семью, духовный отец которой—*pontifex*—былъ свершителемъ фамильнаго культа такъ называемых *dii patrum*, при чемъ весталки и фламины считались какъ бы его дѣтьми. *Regia* (дворецъ), гдѣ засѣдала коллегія П., были мѣстомъ культа Януса, Юноны, Марса, Квирина, Сатурна, общественных пенатовъ и ларовъ. Кромѣ *regis*, П. исполняли жреческія обязанности и въ другихъ храмахъ, въ разныхъ частяхъ города и по поводу разныхъ случаевъ, такъ какъ римскіе храмы не имѣли постоянного прѣста, кромѣ храмовыхъ сторожей (*aediles*). Подъ наблюдениемъ П. происходило принесяе іе іскуствительныхъ жертвъ въ случаяхъ погрѣшностей противъ обрядовой стороны, допущенныхъ магистратами и др., нарушеній божественнаго права, іскушенія продігій, произнесенія обѣтовъ, посвященія богамъ. П. указывали, какому божеству и когда надо молиться, какія мѣры принимать для умноженія боговъ въ каждомъ данномъ случаѣ и т. п. На обязанности П. лежало составленіе и обнародованіе календаря, заключавашаго въ себя программу государственнаго богослуженія. Какъ жрецы и высшіе блюстители культа, П. должны были первые знать и сообщать во всеобщее свѣдѣніе, какіе дни посвящены какому богу, какіе дни должны считаться неприступными, какіе дни освящены какому воспоминанію, когда слѣдуетъ вставить високосный мѣсяцъ для восполненія солнечнаго періода. За отсутствіемъ научныхъ познаній и вслѣдствіе господства суевѣрія, они плохо исполняли эту задачу; кромѣ того, они часто пользовались своей прерогативой въ политическихъ цѣляхъ, сокращая или удлинняя годъ для продленія или сокращенія срока магистратуры, контрактовъ, судебныхъ процессовъ и т. п. Поэтому въ I в. дѣйствительный римскій годъ значительно отсталъ отъ астрономическаго, и Цезарь, производя въ 46 г. реформу календаря, долженъ былъ принять годъ, слѣдовавшій за введеніемъ реформы, въ 445 дней. При распредѣленіи праздниковъ въ годъ, П. намѣчали лишь постоянныя (*stative*); подвижныя (*consertivae*) и чрезвычайныя (*imprerativae*) устанавливались консуломъ и городскимъ преторомъ. Далѣе, П. были хранителями религіознаго архива, который состоялъ при *regis*. Документы, хранившіеся въ этомъ архивѣ, носили общее названіе *libri pontificum* или *pontificii*, а порознь имѣли слѣдующія наименованія: 1) *album pontificum*—хронологическій списокъ членовъ коллегіи; 2) *acta pontificum*—протоколы служебныхъ актовъ коллегіи; 3) *indigitamenta*—формулы молитвъ на всѣ случаи жизни; 4) обрядовыя предписанія; 5) *commentarii pontificum*—сборникъ декретовъ (*decreta*) и отвѣтовъ (*responsa*), составившихъ римское обычное право и содержавшихъ толкованіе на законы XII таблицъ. Они имѣли въ судахъ силу законовъ и слѣдовали истинному праву. Въ 200 г. *Aelius* издалъ первый трактатъ по римскому праву, воспользовавшись комментаріями П. Въ сборникъ входили также *legis actiones*. 6) *Fasti*—календарь;

7) *Fasticonsulares*—списки консуловъ. 8) *Annales maximi*—лѣтопись, выставившаяся публично въ *regis*. Въ 130 г. прежнія лѣтописныя доски были уничтожены, вслѣдствіе обиха существовавшего въ это время историческаго матеріала; позднѣе оставшіеся лѣтописный матеріалъ былъ изданъ въ 80 книгахъ. 9) *Leges regiae*—кодексъ сакральнаго права. Къ религіозной юрисдикціи относились дѣла по заключенію браковъ *per confarreatio* немъ, по составленію завѣщаній, по совершенію заупокойныхъ обрядовъ. Юрисконсультскія обязанности, по традиціонной преемственности, до конца республики лежали на П., которые были и богословами, и юристами, и давали совѣты въ области какъ сакральнаго, такъ и гражданскаго права. Къ нимъ обращались всѣ желавшіе начать какое нибудь гражданское дѣло (*agere*) за указаніями, какой надо примѣнить законъ, какія совершить формальности; съ этой цѣлью коллегія выбирала одного члена, который въ теченіе года давалъ консультаціи частнымъ лицамъ. *Legis actiones* были изданы въ 304 г., вмѣстѣ съ календаремъ, курульнымъ эдиктомъ Кн. Флавіемъ. Значеніе П. въ области юриспруденціи и религіознаго права было особенно велико въ первое время республики, когда еще патриціи не были уравнены въ правахъ съ плебеями. Какъ сторонники патриціанской партіи, П. играли значительную роль въ этой борьбѣ, пока демократія не подорвала ихъ вліянія изданіемъ *fasti* и *legis actiones*, въ результатъ чего было допущеніе плебеевъ къ понтификату (съ 300 г., въ силу *Lex Ogulnia*). Первымъ Р. *maximus* изъ плебеевъ былъ въ 254 г. до Р. Хр. Тиберій Корруканій. Сильный ударъ понтификату былъ нанесенъ въ 131 г. консуломъ П. Лицинемъ Красомъ, который, будучи вмѣстѣ съ тѣмъ Р. *maximus* и не имѣя права покидать Італію, отправился съ войсками въ Азію. Съ этого времени законъ, запрещавшій Р. *maximus* выѣзжать изъ Італіи, не разъ нарушался въ I-мъ в. носителями гражданской власти (напр. Цезарь, въ санѣ Р. *maximus*, велъ войну въ Галліи). Вообще въ I-мъ в., съ разрушеніемъ основъ республиканскихъ учреждений, упалъ, на время, и авторитетъ понтификата. Августъ, однако, вновь возвысилъ значеніе коллегіи, слѣлавъ титулъ Р. *maximus* императорскимъ. Для исполненія текущихъ дѣлъ была учреждена (съ 155 г.) должность промагистра, назначавшагося на годъ. Традиціонное уваженіе къ понтификату пережило язычество, и если Граціанъ въ 382 г. отказался отъ этого титула, то лишь для того, чтобы порвать съ древней религіей. Позднѣе титулъ Р. *maximus* перешелъ къ римскому первосвященнику—папѣ. Какъ *sacerdotes populi Romani*, П. были свободны отъ воинской повинности, отъ податей и остальныхъ гражданскихъ тягостей. Ихъ выѣльными знаками отличія, кромѣ служебныхъ, были *toga praetexta* и почетныя мѣста на общественныхъ зрѣлищахъ. Кромѣ описанной коллегіи П., которые назывались также *p. maiores* или *Vestae*, существовали еще *pontifices minores*, въ числѣ трехъ, составившіе при коллегіи 9.

maiores в качестве секретарей, и pontifices Solis — коллегия, учрежденная в правление Аврелиана. Списки П. пазаны Буше-Деклерком и Марквардтом, в нижепоименованных трудах.

Литература. J. Gutherius, «De veteri iure pontificio urbis Romae libri quatuor» (вз. «Theaurus» Graevii V т. 1—294); Bosius, «De pontifice maximo Romae veteris» (включая П. время империи, ib., 225—312); Huellman, «Jus pontificum der Römer» (Бонн, 1837); Ambrosch, «Studien und Andeutungen im Gebiet des altrömischen Bodens und Cultus» (Бреславль, 1839); его же, «Quaestionum pontificalium prooemium» (Бреславль, 1847—1851); Rubino, «De augurum et pontificum numero» (Марбург, 1852); Lübbert, «Commentationes pontificales» (Берл., 1859); Bardt, «Die Priester der vier grossen Collegien aus römisch-republicanischer Zeit» (Берл., 1871); Bouché-Leclercq, «Les pontifes de l'ancienne Rome» (Пар., 1871); его же, «Manuel des Institutions Romaines» (1886, стр. 510—531); Lange, «Römische Altertümer» (I, стр. 345—376 и passim 1876); Schwede, «De pontificum collegii pontificis maximi in republica potestate» (Лпц., 1875); Habel, «De pontificum Romanorum inde ab Augusto usque ad Aurelium condicione publica» (Бреславль, 1888); Wulf, «Der Altrömische pontifex maximus (1861); Mommsen, «Römisches Staatsrecht» (II т., 18—70, Б., 1877); Marquardt, «Die Röm. Staatsverwaltung» (III т., 234—321, Б., 1885); Madvig, «D. Verfassung u. Verwaltung des Römischen Staates» (II, 612—633, Лпц., 1883); Виллемс, «Римское государственное право» (Киев, 1883, I вып., 348—354); Modestow, «Der Gebrauch der Schrift unter den Römischen Königen» (Берл., 1871); Mommsen, «Der Kaiserliche Oberpontificat» («Zeitschrift f. Numismatik», I, 238—244, 1874); Smith, «Dictionary of Greek and Roman antiquities» (II вып., 460—463, Лондон, 1891).

Н. Обнорский.

Понтический ярусъ — см. Третичная система.

Понтианака (Pontianak) — гл. гор. голландских поселений на зап. берегу о-ва Борнео и столица туземного королевства того же имени, на р. Капуасъ, под 0°3' ю. ш. и 109°20' в. д. Фортъ, гавань; оживленная торговля алмазами, золот. пескомъ, перцемъ, съдобными птичьими гнздами. Жит. 16241 (1892).

Понтий Римлянинъ — св. мученикъ, сынъ римскаго сенатора. Обезглавленъ въ гор. Кимелъ (близъ нынѣшней Ниццы) въ царствование Валеріана, въ 257 г. Жизнь П. описана очевидцемъ смерти его, Валеріемъ. Память П. 5 августа.

Понтийскій хребетъ — тянется по южному берегу Чернаго моря, отъ устьевъ р. Иешил-ирмакъ до устьевъ р. Чороха и даже нѣсколько далѣе до вершины Карчхалъ (11245 фт.), которая можетъ считаться вост. его оконечностью; такимъ образомъ П. хребетъ представляетъ огромный валъ, окаймляющій съ С. Малоазійское плоскогорье. Общая длина хребта до 700 в.; сѣв. подошва хребта, спускающаяся въ море, значительно ниже южной,

переходящей въ плато, наполняющее внутренность Малой Азии; множество короткихъ отроговъ, направляющихся къ С. и покрытыхъ густыми лѣсами, упираются въ море и образуютъ ущелья, по которымъ текутъ небольшие рѣчки; южные склоны и отроги хребта болѣею частью безлѣсны. Наибольшей вышины П. хребетъ достигаетъ въ восточной части, гдѣ на высочайшихъ вершинахъ (Варченбадагъ — 12152 и др.) круглый годъ лежатъ снѣгъ; перевалы черезъ П. хребетъ многочисленны и довольно трудны; въ восточной части хребетъ прорѣзывается р. Чорохъ и наполняетъ своими отрогами и излучинами часть Армянскаго и почти весь Батумскій округъ Кутаиск. губ. См. Г. И. Стебницкій, «Понтийскій хребетъ» («Извѣстия Кавказскаго отдѣла Имп. русскаго географическаго общества», т. VII, 1882—1883); кн. В. М. Сальскій, «Очеркъ Батумской области» («Извѣстия Имп. русскаго географическаго общества», 1886).

В. М.

Понтийскія болота (итал. Paludi Pontine, въ старину Ager Pomietinus) — болотистая мѣстность въ итал. провинціи Римъ, въ окрѣдѣ Веллетри, къ ЮВ отъ Рима длиной ок. 45 км. шириною отъ 10—18 км.; площадь оцѣн. 750 кв. км.; отдѣлена на югъ и западъ дикими отъ Тирренскаго моря, на востокъ ограничена горами Вольскеръ (Monti Lepini). Область образуетъ слегка наклоненную съ С. къ Ю равнину, представляющую очень незначительную покатость для воды и болѣею частью болотистую мѣстность; отсюда господство мазарин. Въ древнѣйшія времена римской республики здѣсь лежали 33 города; население не могло добиться осушенія почвы. Первая попытка обработать болотистую мѣстность была, вѣроятно, предпринята Аппіемъ Клавдіемъ (312 до Р. Хр.), продолжившимъ черезъ болота названную его именемъ военную дорогу. Цезарь, Августъ, Траянъ, Теодорихъ также вели производить съ этою цѣлью работы, которыя потомъ предпринимались и многими папами — Бонифациемъ VIII (1300 г.), Мартиномъ V (1417 г.), Сикстомъ V (1585) и Піемъ VI (1778). Последний велѣлъ провести осушительные каналы (Fiume Sisto и Linea Pia) и исправить Аппійскую дорогу. Работы не имѣли, однако, желаннаго результата. Горные потоки (Амазено и др.), внезапно переполнявшіеся, часто выходили изъ береговъ, и такъ какъ они не имѣли достаточнаго стока къ морю, то вода ихъ превращалась въ стоячія лужи, со множествомъ водорослей. Все же здѣсь есть обширныя пастбища и довольно значительныя пространства пахатной земли. По направленію къ морю растутъ здѣсь и кустарники. Многочисленные стада пасутся въ безлюдной области. Недавно Донатъ опубликовалъ планъ осушенія области, рекомендуя периферическіе каналы для отведенія воды въ море, задержание дождевыхъ массъ въ горахъ, постройку плотинъ и др. Ср. Prony, «Description hydrographique et historique des marais Pontins» (П., 1823); v. Donat, «Le paludi Pontine e il loro prosciugamento» (1887).

Понтонные батальоны — см. Инженерныя войска (XIII, 191).

Понтоновый ящикъ—см. Ящикъ понтоновый.

Понтоны—такъ наз. плоскостонныя составныя лодки служащія въ военномъ дѣлѣ для переправы черезъ рѣки или въ качествѣ плавучей опоры при наводкѣ временныхъ мостовъ. П. обыкновенно составляются изъ отд. звеньевъ, такъ наз. полупонтоновъ, среднихъ и носовыхъ. Изъ П. составляются паромы передвигаемые гребцами или канатомъ, а для болѣе правильной переправы—устройства временные мосты. Кромѣ деревянныхъ и металлическихъ П. имѣются парусиновые, составленныя изъ остова, обтянутого просмоленной парусиной.

Понтоны д'Амекуръ (Vicomte Gustave de Ponton d'Amécourt, 1825—88)—извѣстный франц. нумизматикъ. Особенно важны его труды по нумизматикѣ Меровинговъ. Самый капитальный изъ нихъ: «Description générale des monnaies mérovingiennes» изданъ послѣ его смерти А. Вельфоромъ (П., 1892—95). Кромѣ статей, разбѣянныхъ въ «Annuaire de la Société franc. de numismatique», имъ издано еще отдѣльно: «Essai sur la numismatique mérovingienne comparée à la géographie de Grégoire de Tours» (П., 1864). А. М.—м.

Понтоппиданъ (Генрихъ Pontoppidan)—датскій беллетристъ, род. въ 1857 г. Обратилъ на себя вниманіе собраніемъ повѣстей «Stakkede Vinger» (1881), въ которыхъ онъ является наблюдательнымъ и талантливымъ рассказчикомъ сюжетъ изъ народнаго быта. Поднимаясь въ первыхъ своихъ литературныхъ произведеніяхъ вліянію Къелланда, П., въ позднѣйшихъ обнаруживаетъ болѣе яркій и оригинальный талантъ. Главные его труды: «Sandige Menighed» (1883), «Landsbybilleder» (1884), романы «Ung Elskov», «Mimoser», «Isbjørnen», «Spøgelser» и «Natur», (1885—90), «Fra Hytterne» (1887), «Folkellivsskildringer» (1888—90); два лучшихъ его произведенія—рассказы «Skyer» (1889) и романъ «Mula» (1891).

Понтоппиданъ (Erik Ludvigsen Pontoppidan)—датскій епископъ (1698—1764). Написалъ истолкованіе катехизиса Лютера (1737) и романъ «Menoza», съ религіозной подкладкой, изображающій тщетныя странствія по свѣту одного азіатскаго принца въ поискахъ за истинными христіанами. Большую цѣнность представляютъ до сихъ поръ его историческіе и статистическіе труды: «Gesta et vestigia Danorum extra Daniam» (о томъ, что создали датчане внѣ Даніи), «Den danske Atlas»—прекрасное описаніе Даніи, «Bidrag til Norges Naturhistorie»—материалы для естественной исторіи Норвегіи П. Г.—м.

Понторсо или **Пунтормо** (Pontorso, Puntorso)—прозвище, подъ которымъ извѣстенъ итальянскій живописецъ Якобо Каруччи (Carucci, 1494—1557), принадлежащій къ флорентійской школѣ. П. былъ ученикомъ сперва да-Винчи (съ 1507 г.), потомъ Маріотто Альбертинелли и Пьеро ди-Козимо, но довершилъ свое образованіе подъ руководствомъ А. дель-Сарто, впоследствии же подражалъ болѣе Микеланджело, чѣмъ этому наставнику и даже воспроизводилъ нѣкоторыя

композиціи великаго Буонарроти. Онъ писалъ религіозныя и міеологическіе сюжеты какъ фресковымъ способомъ, такъ и масляными красками, а также портреты, которые, отличающіяся силою и теплотою колорита, большою жизненностью и удивительною законченностью, вообще превосходятъ, въ отношеніи достоинства, его картины, страдающія иногда значительною манерностью. Въ числѣ произведеній П., лучшими могутъ считаться: «Мадонна со святыми» (въ луврской галл., въ Парижѣ), «Тысяча-сто мучениковъ» (въ галлерей Питти, во Флоренціи), «Венера и Амуръ» (съ картонна Микеланджело, въ гемптонкортской галлерей, въ Лондонѣ) и портреты А. дель-Сарто (въ берлинскомъ музеѣ), Иппол. Медичи (въ галл. Питти) и Козимо Медичи (въ флорент. галлерей Уффици). Въ Имп. Эрмитажѣ есть образецъ живописи этого художника—«Св. Семейство» (№ 85). А. С.—м.

Понторсонъ (Pontorson)—г. въ франц. депт. Ламаншъ, извѣстенъ побѣдою роялистовъ надъ республиканцами, подъ начальствомъ Трибу, 18 ноября 1793 г.

Понтрезина (Pontresina)—климатическій курортъ въ швейцарскомъ кантонѣ Граубюнденъ, при дорогѣ черезъ Бернинскій переваль, въ 1803 м. надъ ур. моря. Отсюда производятся восхожденія на Бернину, Розегъ и Лангардъ, равно какъ и на глетчеры Мортелъ и Розегъ.

Понту (Клодь de Pontoux)—франц. писатель (1580—79); имѣлъ дружественныя связи съ поэтами плеяды (см.); произведенія его отличаются педантичными неологизмами, характерными для тогдашняго стиля. Написалъ: «Hulcains français pour l'interprétation et l'intelligence des figures du Nouveau Testament» (Лионъ, 1870), «Harangues lamentables sur la mort de divers animaux» (Лионъ, 1870), «Gélodacrie amoureuse, contenant plusieurs aubades, chansons gaillardes, pavanés, branles, sonnets» (Лионъ, 1576), «L'Idée et autres oeuvres» (Лионъ, 1579). Сынъ его, Николай де П. (1574—1620), написалъ поэму «Gentilhomme chalonais».

Понтуазъ (Pontoise, прежде Briva Isarae)—гор. во франц. депт. Сены-и-Уазы, на правомъ берегу Уазы, которая здѣсь принимаетъ въ себя р. Вьону. Церковь St-Maclou (XII—XVI ст.), остатки бывшаго королевскаго замка, музей древностей, библиотека, памятникъ ген. Деклерку; производство мельничныхъ принадлежностей и машинныхъ ремней, писчей бумаги; много мельницъ; торговля хлѣбомъ, мукой и т. д. Жит. около 8000. Понтуазскій договоръ 31 іюля 1413 г. подтвердилъ перемиріе между дофинномъ Людовикомъ и герцогомъ бургундскимъ Іоанномъ Безстрашнымъ.

Понтъ (Pontus, Πόντος)—сѣверовосточная область Малой Азіи, на С примыкавшая къ Pontus Euxinus и входившая раньше въ составъ Каппадокіи. Въ разное время границы П. измѣнялись: первоначально онъ занималъ узкую полосу отъ мыса Язонія до р. Галиса; позднѣе, когда создано понтійское царство, П. граничилъ съ Визанціей на З и Арменіею на В., съ Каппадокіей,

тей, Малой Арменіей на Ю. Страна была прѣзана горами и носила дикій характеръ, но долины отличались большимъ плодородіемъ: здѣсь произрастали въ обиліи различные роды хлѣбныхъ растений (особенно пшеница и просо), плоды (оливы) и было много дѣса. Изъ предметовъ животнаго царства особенно славилась пчелы, бобры; изъ минераловъ добывалось желѣзо, соль. Изъ горъ П. замѣчательны Паріадръ, Скодизъ (Скордискъ), Лиеръ (Ліѳрос), Офлимъ, Техесъ. Мысы Понтийскаго побережья слѣдующіе: Гераклій Язвий, Боонъ Зефирій, Коралла и Священная гора (то *ієρόν брос*). Отъ устья рѣки Галиса до мыса Гераклія тянулся Амизенскій заливъ, восточнѣе—Котіорскій заливъ. Рѣки П.: Галисъ, Ликасъ, Хадизій, Ирисъ съ Ликомъ и Скилакомъ, Оермодонтъ, Оварисъ, Ойній, Генетъ, Меланей, Триполисъ, Гиссъ, Пиксисъ, Кисса, Ансаръ, Акамписъ. Населеніе П. было смѣшанное: сюда относились племена Тибареновъ, Мосинековъ, Маровъ, Дриловъ, Колховъ, Макроновъ, Бехировъ, Левкоосирійцевъ, Халибовъ, Санновъ, Таоховъ, Саспировъ. Всѣ эти народности первоначально управлялись собственными князьями, состоявшими въ вассальныхъ отношеніяхъ къ персидскому царю во время процвѣтанія персидскаго царства. Дарій первый сдѣлалъ изъ этой страны сатрапію, отдавъ ее въ наслѣдственное управленіе персу Артабазу (502). Первый принявшій титулъ царя былъ Аріобарзанъ, отъ котораго идетъ династія понтийскихъ царей; независимое понтийское царство начинается лишь съ Митридата II (съ середины IV в.), который подчинился Александру Македонскому и въ награду за содѣйствіе завоевателю, въ эпоху диадоховъ, былъ названъ Ктисъ (основатель законнаго царства). Въ продолженіе двухъ вѣковъ его наслѣдники (Митридатъ III, Митридатъ IV, Фарнакъ I, Митридатъ V Эвергетъ) боролись съ царями Воніи и Пергама изъ-за обладанія Панагоніей и Каппадокіей; эта долгая борьба за самостоятельность развила въ населеніи воинственный духъ и подготовила его къ упорному сопротивленію римлянамъ. Митридатъ VI Эвпаторъ (прозванный Великимъ) присоединилъ къ царству своихъ предковъ Пафлагонію, часть Каппадокіи до Тавра, весь берегъ Понта Эвксинскаго до Босфора Киммерійскаго и часть Таврическаго полува. Со смертію Митридата (63 г.) Дейотаръ получилъ часть П., сошедшую съ Галатіей (Pontus Palaticus), Аристархъ—Колхиду, а остальная часть была обращена въ римскую провинцію, съ которой немного позднѣе была слита Вонія. При Антоніи средняя часть П., къ В. отъ Ириса, была подарена внуку Митридата, Полеону (Pontus Polemoniacus), а восточная часть (отъ Фарнакіи до р. Гисса) досталась царю каппадокійскому Архелаю (Pontus Sarnadocius), вмѣстѣ съ рукой вдовы Полемона, Пиводориды. При Полемонѣ II въ 63 г. П. снова былъ обращенъ въ римскую провинцію, а при Константинѣ былъ раздѣленъ на 2 области западную—Геленопонтъ (въ часть матери, императрицы Елены) и восточную—Полемоновъ П. Изъ городовъ П. были наиболѣе

замѣчательны: Амисъ (резиденція Митридата), Анконъ, Ойноя, Полемоній, Котіа, Фарнакія, Триполисъ, Коралла, Керасъ, Трапезунтъ (со времени Траяна—столица Каппадокійскаго П.), Ансаръ, Газелонъ, Зекемонъ, Амазія (родина Страбона, столица Галатскаго П. и Геленопонта), Зела, Тазиура—позднѣе Севастополь (древняя резиденція понтийскихъ царей), Понтийская Комана (богатый и большой торговый центр), Кабира (резид. Митридата), Неониса (главн. городъ Полемонова П.), Себастія, Комиса и др. Нынѣ на мѣстѣ древняго понтийскаго царства находятся два пашалыка (илайета), Трапезунтъ и Сивасъ. Н. О.

Понть Эвксинскій—см. Черное море.

Понтьосъ де Тиаръ (Pontus de Tyard)—французскій поэтъ (1521—1605), одинъ изъ членовъ плеяды (см.); бургундскій дворянинъ, учился въ парижскомъ ун-вѣ, былъ духовникомъ Генриха III. Еще ранѣе первыхъ произведеній его друга Ронсара выпилъ его «*Egrets amoureux*» (Лионъ, 1549—1555; впоследствии переизданы съ другими стихотвореніями, подъ заглавіемъ «*Oeuvres poetiques*», П., 1573). Это—сборникъ латинскихъ стихотвореній, воспѣвающихъ, подобно Данту, любовь къ «*beauté gentille et douce*» флюкурой Пазиеи и уже вполне отражающихъ въ своей формѣ новыя вѣянія литературнаго стиля. П. приписываютъ введеніе въ французскую версификацію сонета и секстинъ и считают его самымъ «чистымъ», сдержаннымъ и нравственнымъ изъ поэтовъ его времени. П. написалъ еще: «*Caelestibus asterismis poematum*» (П., 1573), «*Doze fables de fleuves ou fontaines*» (1586), «*Homélies sur les Evangiles*» (1586), «*Discours philosophiques*» (1587), «*Première table du Décalogue*» (1588), «*Extrait de la généalogie de Hugues Capet*» (1591). Ср. Goujet, «*Bibliothèque française*» (т. XIV); Abel Jeandet, «*P. de T., seigneur de Bissy, étude sur le XVI siècle*» (П., 1860).

Понудительное исполненіе, въ собственномъ смыслѣ—осуществленіе права и измѣненіе фактическаго состоянія отношеній не на основаніи судебного рѣшенія, а на основаніи другого акта, имѣющаго П.-исполнительную силу. Система внѣ-судебнаго охраненія правъ примѣнялась въ широкихъ размѣрахъ въ древнемъ и средневѣковомъ правѣ: нѣкоторые договоры и долговыя обязательства сами по себѣ давали кредитору право взыскать долгъ, наложить руки на должника, увести его въ свой домъ для работъ или продать въ рабство. Хотя съ усиленіемъ государственной власти эта самовольная расправа была запрещена, однако, допускались принудительныя мѣры взысканія не по однимъ только судебнымъ рѣшеніямъ. Такъ, у римлянъ, въ случаѣ признанія отвѣтчикомъ вска *in iure*, дѣло не поступало въ судъ (*in iudicium*), а получался приказъ претора о взысканіи съ отвѣтчика въ исполнительномъ порядкѣ (признаніе отвѣтчика замѣняло собою рѣшеніе суда: *confessus in iure pro iudicato habetur*). У новыхъ народовъ Европы распространенъ былъ

обычай, по которому должники, занимая деньги, предоставляли кредиторам, на случай неплатежа, право взыскания без суда, путем личного задержания должника и ареста его имущества (Pfandungsrecht, Pfandungsclausel). В связи с этим обычай стоит повсюду на Западе существующий и всего раньше разившийся в Италии исполнительный процесс по документам, составляющий собственно суррогат вѣсудебной расправы. По своей идѣ исполнительный процесс по документамъ былъ сокращеннымъ производствомъ, въ которомъ прежде всего подлежалъ разрѣшенію вопросъ, подлежитъ ли данный документъ немедленному исполненію. Актъ, совершенный судебнымъ или нотаріальнымъ порядкомъ, предполагался правильнымъ; кредиторъ просилъ только о приведеніи акта въ исполненіе; судья приказывалъ должнику уплатить долгъ въ опредѣленный срокъ (*mandatum de solvendo executivum*), о чемъ составлялся актъ, имѣвшій одинаковую силу съ судебнымъ рѣшеніемъ. Сослужа употреблемый нѣмецкою доктриною терминъ «*Mandatsprocess*»). Публичные акты нерѣдко приводились въ исполненіе, не смотря ни на какия возраженія должника. Съ теченіемъ времени П. исполненіе распространено было не только на всѣ публичные, но и на частные или домашніе документы, содержащіе въ себѣ *clausulam garantigiae*, условіе о безспорномъ взысканіи; противъ нихъ допускались, однако, всякаго рода возраженія, съ тѣмъ только, чтобы они были доказаны въ установленный закономъ срокъ. По свойству домашнихъ актовъ неудобно было обращать ихъ къ П. исполненію, наравнѣ съ публичными актами, безъ вызова отвѣтчика или должника; приказъ суда объ исполненіи (о платежѣ) могъ въ этомъ случаѣ имѣть характеръ только напоминанія и вызова къ предъявленію возраженій или отзыва о подлинности или неподлинности документа. Во многихъ городскихъ статутахъ средневѣковой Италии публичные документы смѣшались въ порядкѣ П. исполненія съ домашними: по тѣмъ и другимъ повѣстка объ исполненіи, и даже объ арестѣ выдавалась по односторонней просьбѣ взыскателя (безъ вызова должника). Впослѣдствіи, однако, мѣрамъ взысканія сталъ предшествовать вызовъ отвѣтчика. Французское право, исходя изъ того же принципа *confessio in iure*, какъ и итальянское, съ теченіемъ времени ограничило П. исполненіе, въ строгомъ смыслѣ слова, лишь публичными документами. Это стоитъ въ связи съ образованіемъ во Франціи съ одной стороны нотаріальныхъ и ипотечныхъ учреждений, съ другой—сословія судебныхъ приставовъ. Актъ нотаріальнымъ присвоенъ публичная достовѣрность (*foi publique, authenticité*) и исполнительная сила (она выражалась у юристовъ словами *exécution parfaite*). Лицо, имѣющее по акту какое-либо право, подлежащее осуществленію, получаетъ отъ нотаріуса «главную выписку» (*grosse*), которая и составляетъ титулъ, подлежащій исполненію (*titre exécutoire*). Она должна быть снабжена исполнительной надписью (подобно исполнительнымъ листамъ). Получивъ этотъ актъ, взыска-

тель обращается прямо къ судебному приставу, который и приводитъ его въ исполненіе тѣмъ же порядкомъ, какъ и исполнительный листъ. Частные акты, пока они не признаны въ подлинности обязанною стороною, не имѣютъ исполнительной силы и не могутъ быть обращены къ П. исполненію. Въ древнемъ германскомъ правѣ вѣсудебное П. исполненіе примѣнялось къ долгамъ и долговымъ документамъ, какъ публичнымъ, такъ и домашнимъ, и вообще въ тѣхъ случаяхъ, когда долгъ былъ ясенъ, опредѣленъ и безспоренъ. Кредитору предоставлялось, безъ суда, требовать удовлетворенія изъ движимаго имущества должника (*Privatpfändung*). Салический законъ, допуская этотъ способъ взысканія, требуетъ, однако, для его примѣненія дозволенія судебной власти. Впослѣдствіи сталъ развиваться чисто-исполнительный процессъ взысканія по документамъ публичнымъ, совершеннымъ судебнымъ или нотаріальнымъ порядкомъ. Германскій уставъ 1877 г. ставитъ такіе акты наряду съ судебными рѣшеніями и обращаетъ ихъ прямо къ исполненію чрезъ судебныхъ приставовъ, на основаніи исполнительнаго надписи. Предметомъ исполненія долженъ быть платежъ денежной суммы или поставка опредѣленнаго количества другихъ замѣнимыхъ вещей или цѣнныхъ бумагъ, если, притомъ, должникъ въ самомъ актѣ добровольно подчинился немедленному П. взысканію (не слѣдуетъ смѣшивать П. исполненія—*Excutivprocess*—съ исковою формою суммарнаго производства по документамъ—*Urkundenprocess*—§ 702 п. 5; ср. также австрійскій уставъ гр. суд. 1895 г. ст. 548—554 о платежномъ приказѣ). Въ рускомъ правѣ П. исполненіе широко примѣнялось со времени учрежденія о губерніяхъ 1775 г. и банкротскаго устава 1800 г. Всѣ взысканія по векселямъ и другимъ долговымъ обязательствамъ предъявлялись въ губернскомъ правленіи, которое препровождало ихъ въ уѣздныя и городскія полицейскія управленія (закономъ 1821 г. дозволено было предъявлять такіе взысканія прямо въ полицейскихъ мѣстахъ). По своду 1857 г. всякій договоръ и всякое обязательство, законно совершенное, почитались безспорными и приводились въ исполненіе (судомъ или полиціею) непосредственнымъ приложеніемъ закона, безъ всякаго судопроизводства. Если обзавѣшавшаяся сторона предъявляла споръ противъ такого договора или обязательства, то споръ этотъ останавливалъ дѣйствія полиціи и подлежалъ рѣшенію судебныхъ мѣстъ, но «безъ формальнаго суда, скоро-окончательнымъ образомъ» (ст. 1, 3, 95 и 747, т. X, ч. 2). При обсужденіи проекта устава гражданскаго судопроизводства было заявлено о необходимости установить особый порядокъ производствъ дѣлъ по безспорнымъ актамъ; предположено было, чтобы всякаго рода акты, законно-совершенные (за подписью должника или его повѣреннаго), предъявлялись, не смотря на цѣну иска, у мировыхъ судей, которые и обращали-бы ихъ къ немедленному исполненію, если отвѣтчикъ не предъявилъ такихъ возраженій, которыя, по закону, обращаютъ безспорное дѣло въ спорное. Это пред-

ложение не было принято. Большинство голо-совъ комиссиі при этомъ ссылалось на то, что правила о безспорномъ порядкѣ вошли уже въ проектъ Положенія о нотаріальной части, по которому предполагалось приводить крѣпостные и нотаріальные акты въ исполнение, наравнѣ съ вступившими въ законную силу рѣшеніями; но этотъ проектъ не прошелъ, и въ Положеніе о нотаріальной части правила объ исполнительномъ силѣ крѣпостныхъ и нотаріальныхъ актовъ не были включены. Введенный судебнымъ уставомъ «сокращенный» порядокъ производства дѣлъ по безспорнымъ обязательствамъ оказалась въ действительности слишкомъ сложнымъ и тягостнымъ для взыскателей. Это вызвало, съ одной стороны, новый типъ суммарнаго производства—«упрощенный порядокъ судопроизводства», съ другой — нѣкоторыя существенныя измѣненія въ сокращенномъ судопроизводствѣ (отмѣнены предварительный вызовъ и явка тяжущихся до засѣданія, измѣнены условія постановленія заочныхъ рѣшеній и проч.; см. законъ 3 іюня 1891 г.). Правила «о П. исполненіи по актамъ» введены у насъ закономъ 29 декабря 1889 г. исключительно для земскихъ начальниковъ и городскихъ судей, *въ предѣлахъ установленной для нихъ подсудности* (ст. 141—160 правилъ о производствѣ судебныхъ дѣлъ и пр., т. XVI, ч. 1, изд. 1892 г.). Такимъ образомъ изъ однородныхъ актовъ одни подлежатъ П. исполненію, другіе — не подлежатъ, смотря по суммѣ взысканія. Для П. исполненія требуется наличность слѣдующихъ условій: а) обязательство должно быть выражено въ письменной формѣ, т. е. въ актѣ; б) актъ этотъ долженъ быть совершенъ или засвидѣтельствованъ при участіи общественной власти, а не домашнимъ порядкомъ; в) онъ долженъ содержать въ себѣ обязательство уплатить извѣстную сумму денегъ, или возвратитъ какое-либо движимое имущество, или же договоръ о наймѣ недвижимаго имущества, г) въ актѣ о платежѣ денегъ или о возвратѣ движимаго имущества не должно быть помѣщено такихъ условій, отъ выполненія которыхъ зависитъ исполненіе обязательствъ и наступленіе которыхъ должно быть предварительно доказано истцомъ. Въ законѣ перечислены лица, которымъ принадлежитъ право П. исполненія, и лица, *противъ* которыхъ оно допускается (ст. 144—145). Если П. исполненіе имѣетъ предметомъ платежъ определенной суммы по обязательствамъ (обезпеченнымъ или не обезпеченнымъ движимымъ или недвижимымъ имуществомъ), а также по договорамъ найма недвижимаго имущества, то просьба о П. исполненіи подается земскому начальнику или городскому судѣ, по мѣсту жительства или временнаго пребыванія отвѣтчика; по мѣсту исполнительныхъ дѣйствій она подается, если исполненіе заключается въ возвратѣ движимаго имущества или если отвѣтчикъ обязанъ очистить состоящее у него въ наймѣ недвижимое имущество. При просьбѣ представляется самый актъ, подлежащій П. исполненію. На этомъ актѣ земскій начальникъ или городской судья, *не вызывая должника*, пишетъ приказъ объ исполненіи,

приводимый въ исполненіе наравнѣ съ судебнымъ рѣшеніемъ и замѣняющій собою исполнительный листъ. Для порученія исполненія судебному приставу или городской полиціи взыскатель представляетъ актъ, съ исполнительной надписью, уѣздному члену окружнаго суда, а для порученія исполненія полиціи или волостной полиціи — мѣстному (по именію) земскому начальнику. Копія съ акта препровождается должнику при повѣстѣ въ исполненіе. Въ порядкѣ П. исполненія никакія возраженія должника не принимаются, онъ можетъ опровергать *по существу* требованія взыскателя не иначе, какъ исковымъ порядкомъ, но и это право ограничено шестимѣсячнымъ срокомъ со дня полученія должникомъ копій подвергнутаго П. исполненію акта. Предъявленіе иска пріостанавливаетъ П. исполненіе не иначе, какъ по опредѣленію о томъ земскаго начальника или городского судьи. На распоряженія земскаго начальника или городского судьи по просьбамъ о П. исполненіи могутъ быть пріемы, въ семидневный срокъ, частныя жалобы уѣздному съѣзду, какъ взыскателемъ, такъ и должникомъ, только по поводамъ, перечисленнымъ въ ст. 155 правилъ (отвѣтчикъ не можетъ опровергать требованіе взыскателя *по существу*; взыскатель не можетъ приносить жалобу на совершенный отказъ ему въ просьбѣ о П. исполненіи, а обязанъ предъявить искъ). См. Bethmann Hollweg, «*Deutscher Civilprocess*» (т. II, стр. 539 и сл.); IV, стр. 473 и сл.); Griegle, «*Ueber exekutive Urkunden und Executivprocess*»; Платоновъ, «О понудительномъ исполненіи обязательствъ» («Журн. Гр. и Уг. Пр.», 1877, кн. 4, рефераты по этому предмету въ «Протоколахъ Спб. Юрид. Общ.» (1877) гг. Платонова, Карницкаго и Люстиха; Змировъ, «Безспорный порядокъ производства гражд. дѣлъ» («Журн. Гр. и Угол. Пр.», 1890, кн. 1); Завадскій, «Понудительное исполненіе и упрощенное производство»; Вербловскій, «Судопроизводство гражд. и угол. въ новыхъ судебно-административныхъ учрежденіяхъ» (стр. 159—171).

Г. Вербловскій.

Понца (Pontia) — о-въ въ Тирренскомъ морѣ; принадлежитъ къ итальянской пров. Казерта, образуетъ вмѣстѣ съ другими необитаемыми скалистыми, вулканическаго происхожденія, островами группу о-вовъ Понца или Понтійскихъ о-вовъ (Pontiae insulae). На о-вѣ П. (7,3 кв. км.) ок. 4000 жит.; вино и южные фрукты. Въ гавань П. ежегодно входятъ около 600 кораблей съ 18,5 тыс. тоннъ вѣстимости.

Понціанъ — св., римскій папа (230—235). Въ спорѣ Оригена съ Дмитріемъ, епископомъ александрийскимъ, былъ на сторонѣ послѣдняго. Умеръ въ изгнаніи на о-вѣ Сардиніи. Память 19 ноября.

Понцы — птицеловная снасть, состоящая изъ двухъ сѣтей, размѣры которыхъ, а также ячей ихъ, зависятъ отъ величины птицъ, которыхъ предполагаютъ ловить (отъ 1½ арш. до 6 саж. длины). Сѣти устанавливаются такимъ образомъ, чтобы при паденіи одна сѣть покрывала половину другой, иначе покрытыя

одною сѣтью птицы могли бы приподнять ее и вылетѣть.

Пончо (испанск. Poncho) — въ Южной Америкѣ родъ плаща изъ четырехугольнаго куска сукна или толстой шерстяной матеріи, съ вырѣзомъ или прорѣхой посерединѣ, чтобы можно было просунуть голову.

Поншартрэнъ (Phelipeaux de Pontchartrain, 1643—1727)—франц. госуд. дѣятель; въ 1687 г. сталъ интендантомъ и правою рукою контролера Лепеллетье; съ 1689 по 1699 гг. былъ генеральнымъ контролеромъ. Ему пришлось исполнять трудную задачу доставленія средствъ для почти полумиллионной арміи Людовика XIV, въ то время какъ обыкновенные доходы государства составляли всего около 120 милл. ливровъ. Уступавшій Кольберу и въ широтѣ взгляда, и въ административныхъ способностяхъ, П. сталъ однимъ изъ главныхъ виновниковъ расшатанности франц. финансовъ въ концѣ XVII в. Въ виду недостаточности поступлений и неаккуратности сборщиковъ и интендантовъ, П. сталъ изобрѣтать новыя средства для пополненія казны. Въ 1688 г. онъ издалъ новый таможенный уставъ, обогатившій, однако, лишь откупщиковъ; тогда же онъ запретилъ транзитную торговлю, что со стороны Голландіи вызвало убыточное для Франціи запрещеніе ввоза франц. хлѣба; въ 1693 г. запретилъ вывозъ хлѣба за границу, чтобы обезпечить продовольствіе арміи, но этимъ разорилъ народное хозяйство; монополизацию торговли шляпами и обложеніе пошлиною колониальныхъ продуктовъ, не принеся пользы казнѣ, убили обѣ отрасли торговли. Въ 1693 г. откупа были взяты уже со скидкой въ 600 тыс. ливровъ. Торговля должностями и титулами сильно была расширена П.; ему приписываются слова: «Провидѣніе бдитъ надъ этой страмою; королю стоитъ лишь выдумать какую-нибудь должность—и Богъ тотчасъ же создаетъ глупца, чтобы купить ее». Имъ были созданы должности смотрителей напитковъ, смотрителей поросятъ, контролера париковъ и т. п.; за 400 тыс. ливровъ были проданы должности хранителей актовъ о рожденіи, бракѣ и похоронахъ, при чемъ эти функции впервые отняты были у духовенства. Поборы, которыми обложены были акты состоянія, вызвали въ иныхъ мѣстахъ возмущенія. Далѣе слѣдовали продажа дворянства, продажа реабилитаціи преступниковъ, истребованіе «добровольныхъ даровъ» (dons gratuits) у городовъ и провинцій, продажа королевскихъ земель и, наконецъ, наиболѣе гибельная изъ мѣръ П.—реформа монетнаго обращенія (1688 г.); увеличеніе суммы находившихся въ обращеніи монетныхъ знаковъ до 500 милл. ливровъ. Долго П. не хотѣлъ соглашаться на предлагавшіеся лангедокскими штатами и интендантомъ Лангедока, Бавиллемъ, поголовную подать (capitation) и десятину, вѣроятно потому, что онѣ должны были пасть и на привилегированныя сословія. Въ концѣ концовъ онъ принужденъ былъ, однако, ввести поголовную подать, при чемъ все населеніе раздѣлено было на 24 категоріи: въ первую входилъ наслѣдный принцъ, платившій 2000 ливровъ, въ послѣдней подать составляла 20 су,

а позже—10 су. Изъятые были лишь лица низшихъ сословій, имѣвшія менѣе 40 лив. подлежащихъ обложенію доходовъ, нищенствующіе монахи и бѣдные. Налогъ этотъ въ 1695 г. былъ осуществленъ очень легко и доказалъ, что Франція далеко не была еще лишена ресурсовъ; онъ давалъ, однако, не болѣе 25 милл. въ годъ и послѣ заключенія мира былъ отмѣненъ. Когда, въ 1699 г., П. перемѣнилъ постъ контролера на мѣсто канцлера, дефицитъ равнялся 47 милл. Въ должностяхъ канцлера П. не игралъ политической роли. Ср. Bailly, «Histoire des finances françaises».

Поншато (Себастьянъ-Жозефъ du Cambout de Pontchâteau)—французскій богословъ (1634—1690), одинъ изъ выдающихся яansenистовъ и дѣятелей Поръ-Рояля. Написалъ: «Réponse à un écrit publié sur le sujet des miracles qu'il a plu à Dieu de faire à Port-Royal» (П., 1665), «Lettre à M. l'archevêque de Paris pour lui demander la liberté de M. de Sacy et des religieuses de Port-Royal» (въ «Divers actes de P.-R.», 1723). Ср. «Port-Royal» Сентъ-Бева (т. VI).

Понъ (Поль-Жанъ Pont, 1808—1888)—франц. юристъ. Соч. его: «Traité du contrat de mariage et des droits respectifs des époux» (1847), «De la publicité des subrogations à l'hypothèque légale de la femme» (1857), «De la responsabilité des notaires» (1861), «Traité des petits contrats et de la contrainte par corps» (1863). П. принадлежитъ также продолженіе «Explication du code Napoléon», Маркаде (1856—1867).

Понъ (Pons)—фамилія нѣсколькихъ французскихъ писателей. *Жакъ П.*, врачъ и ботаникъ (1538—1612), написалъ: «Sommaire traité des melons» (Лионъ, 1583; курьезный трудъ, гдѣ авторъ видитъ въ дыняхъ причину желудочныхъ болѣзней). Аббатъ *Жанъ-Франсуа П.* участвовалъ въ извѣстномъ спорѣ Ла-Мотта и м-ше Дасье (см. X, 151). Соч. его собраны въ «Oeuvres de l'abbé de Pons» (1733); *Жанъ П.* (1747—1816), другъ и родственникъ Рабо Сентъ-Этьенъ, едва не погибъ вмѣстѣ съ нимъ на эшафотѣ во время террора. Написалъ «Réflexions philosophiques et politiques sur la tolérance religieuse» (1808). *Франсуа-Раймондъ-Жозефъ П.*, путешественникъ (1751—1812); его труды: «Observations sur la situation politique de Saint-Domingue» (1792), «Voyage à la partie orientale de la terre ferme dans l'Amérique meridionale» (1806), «Perspective des rapports politiques et commerciaux de la France dans les deux Indes» (1807). *Анжъ-Томасъ-Зенонъ П.*, археологъ (1789—1836), написалъ: «Mémoires pour servir à l'histoire de Toulon» (1825) и «Opuscules posthumes» (1836).

Понъ-де-Вейль (Антуанъ де Ферриоль, графъ de Pont de Veyle)—французскій драматургъ (1697—1774), въ свое время очень извѣстный куплетами и пѣсенками, а также тонкимъ критическимъ вкусомъ. Вмѣстѣ съ своимъ братомъ, графомъ д'Аржанталъ, и Тиріо П. былъ членомъ триумвирата, на судъ котораго Вольтеръ отдавалъ свои еще не вышедшія въ свѣтъ произведенія. Его блестящее остроуміе и его полувѣковая связь съ м-ше Дю-Дефанъ (см. XI, 369) сдѣлали его виднымъ чело-

жизни своего времени. Его пьесы: «Le fat rasé» (1788), «Le Comptant» (1793), «La Souffrance» (1799) пользовались успехом. П. был также известен как библиофил; каталог его библиотеки (1774) издан в 1847 г., с предисловием П. Лапура.

Поль де Вержинь (Роберт Роа де Вержинь) — французский поэт и государственный деятель (1749—1844). Во молодости был известен как драматург и журналист, сотрудничая в «L'Ami du peuple» (1790). Во время революции П. был прокурором при парижском суде, потом членом законод. собрания. Благодаря П. в 1794 г. было декретировано воспрещение подвергать суду по обвинению, возбужденному на собор смертную казнь, безжалостных жандармов. Во время империи П. был генеральным прокурором при кассационном суде, а после реставрации эмигрант, как «парубьян», так как возмущался за смерть Людовика XVI; в 1819 г. он был амнистирован. Кроме «L'Ami», переводившим под псевдонимом «Récits et scènes en vers et en prose» (1782), П. написал: «Ordonnance sur le procès du roi» (1793), «Portrait du général Souwarow» (1795), «La filleule et le parrain» (1836). В «Mémoires d'entre autres» П. изображает повторные старика, опровернутыми обвинения, будто П. был причиной казни Верденских жандармов, в 1792 г. встретивших прусскую армию с цветами.

Поль де Л'Эро (Андре Роа де ГНёганг, граф де Рио) — французский писатель и государственный деятель (1772—1843). Во время революции выказывал себя таким горячим приверженцем Робеспьера, что после падения последнего был заключен в тюрьму. Освобожденный и назначенный капитаном корабля, попал в плен к англичанам. В 1798 г. избран членом совета пятисот, но выборы эти были аннулированы за несовершеннолетием П. указанного возраста. За памфлет против директоров: «Роа à Brest» (1798) был удален из Парижа и служил во флоте; после 18 брюмера отставлен за сатирой на первого консула; был начальником коней на Эльбе, когда Наполеон прибыл туда в 1814 г.; за содействие бегству императора получил титул графа Рио и место префекта; возвратившись, после 100 дней, на Эльбу, схвачен австрийцами, в руках которых оставался 6 лет. Во время итальянской монархии был префектом, во время второй республики — членом госуд. совета. Написал: «Le congrès de Châtillon» (Пар., 1825), «Histoire de la bataille et de la capitulation de Paris» (1828), «De la puissance suprême et du pouvoir souverain» (1848).

Поль-Иветт (Леон-Рене Дельмас де Рон-Жест, род. в 1830 г.) — французский писатель; служил во флоте; напечатал несколько десятков романов, большую часть из судебной жизни («Le N° 13», «La Femme de cire», «Le Cas du docteur Piemen» и др.), «La jeunesse d'un gentilhomme» (Брюссель, 1880), «La campagne de la mer du Nord et de la Baltique» (1871), «Le fleuve des perles» и др.

Понатына (Денис Васильевич) — сын казака глуховского полка; в 1766 г. П. по-

ступил в кавалерийский полк в чине секунд-генерала по кавалерийскому списку. Произведен в 1772 г. В 1774 г. он находился в Страсбурге и в 1780 г. получил степень д-ра медицины. В 1781 г. проф. в сиб. адмиралтейского госпиталя. Он написал диссертацию: «De inflammatione in uentre».

Понатына — с. Фатежского у., Курган. губ., при рр. Ока и Понатына, с 2 вер. от станции жел. дор. того же имени. Жит. 700.

Понатына (Рославский) — пос. Мариинского у., Станислав. губ., на р. Нёман. Жит. до 3000. Визитированный завод, скармливающий племенным скотом. По близости находится урочище, называемое оттуда Наполеон I находивший на переправе своих войск через р. Нёман.

Понатына — пос. Ковенского у., Виленского у., в 48 вер. от у. ст. в 4 вер. от станции жел. дор. Понатына. Жит. 350.

Понатына — философский термин, обозначающий известную ступень в развитии интеллектуальной деятельности человека. Понатына воспроизводит представление об объекте в том виде, в каком объект был воспринят сознанием; рефлексивная деятельность ума, разлагая объект на сумму качеств и видящих общие объективные черты, создает некоторое общее представление, которое обозначается словом. Понатына — философское направление в логике, воспринимает общее представление от П., заменяя главу о П. главу об идеях; но если наше познание касается самих вещей, а не наших идей о вещах, то следует различать П. от слова, при чем П. является научным термином для обозначения результатов методичного исследования предмета — исследования, в котором выражается самая природа его. В этом смысле можно сказать, что П. науки есть правильное определение того П., которое составляет предмет (напр. П. жизни — в биологии). От общего представления, обозначаемого словом, П., в этом смысле, отличается тем, что из него выделены все случайные элементы, существенные же приведены в необходимую между собой связь и соотношение. От категории в аристотелевском и кантовском смысле П. отличается тем, что в категории (этих мыслей, определяющих П. — предикативный) мыслятся лишь необходимые с формальной стороны определение предмета, как условие возможности бытия самого предмета, между тем как в П. предмета определяется самое содержание его с существенной стороны. Общее представление возникает путем отвлечения и ограничения, П. возникает путем определения и разделения. С термином П. связана жаркая борьба направлений (номиналистического и реалистического), которая, в различных видоизменениях, проходит через всю историю философии: первое направление вполне разобщает П. с предметом, низводя П. до минимума значения, второе, напротив, отождествляет П. с самим предметом и видит в развитии

II. развитие предметного мира.—Формальная логика в главах о П. трактует об определении и разграничении и о взаимном их отношении. Логика отличает объем П. от его содержания, причем не совсем точно утверждает, что объем П. находится в обратном отношении к содержанию. Под содержанием П. разумют сумму признаков предмета, входящих в состав П., тем больше, при этом брать признаков, тем меньше окажется количество предметов, имеющих все признаки; наоборот, самое бедное по содержанию П. будет охватывать собою наибольшее количество предметов. Дробинш («Logik», 2 изд., стр. 196—200) показывает неточность обычной формулировки отношения объема к содержанию и старается выразить это отношение в более точных математических терминах. По степени общности, П. могут быть разделены на общие и единичные, родовые и видовые; это разделение поддается в значительной мере специализации, определяемой характером тех объектов, к которым относятся П. От общих П. отличают собирательные, приложимые не к каждому отдельному предмету, а ко всем взятым вместе. Отвлеченное П. противопоставляется конкретному в том смысле, что отвлеченное обозначает собою признак, конкретное—предмет. Это деление П. в известном отношении совпадает с делением их на *соозначающие* и *несоозначающие*: первые указывают прямо на предмет и косвенно на признак его, вторые—только на предмет или только на признак. Даже П. могут быть разделены на положительные и отрицательные, относительные и абсолютные. Разматывая П. по отношению их объемов, мы можем говорить о высших и низших, о подчиненных и соподчиненных (т. е. нескольких П., подчиненных одному). Разматывая П. по их содержанию, можно говорить о тождественных, противоположных, противоречащих, различных и т. д. Если говорить о П. взаимнопересекающихся, то при этом имют в виду как объем, так и содержание их. Эти отношения П. в логиках обыкновенно изображаются графически. См. Милль, «Система логики», V кн. (об именах и предложениях); Ueberweg, «Logik». Э. Р.

Понятовка (Большая)—мст. Тираспольского у., Херсонской губ., при балк. Свиной. Жителей 1000. Православная церковь, римско-католический костел, школа, базары через 2 недѣли.

Понятовскаго быкъ—созвѣздіе, составленное в 1774 г. Поцебутомъ изъ мелкихъ звѣздъ между созвѣздіями Офіуха и Орла; въ наукѣ не принята.

Понятовскіе—польскій княжескій родъ. Свое происхождение они ведутъ отъ итальянскихъ выходцевъ XVI в., Торелли, изъ которыхъ одинъ, по имени Джузеппе, около 1650 г. женился на наследницѣ владѣтеля мст. Понятова (Плюцкой губ.) и получилъ фамилію П. Отъ Игнатія и Станислава П. пошли двѣ вѣтви, изъ которыхъ первая, владѣя помѣстьями на Украинѣ, не играла важной роли въ исторіи Польши. Къ П. другой вѣтви

(герба *Цѣлекъ*) принадлежать: 1) *Станиславъ П.* (1676—1762)—каштелянъ краковскій; въ молодости служилъ въ войскахъ австрійскихъ подъ начальствомъ принца Евгенія; потомъ дѣйствовалъ въ Польшѣ, поддерживая Карла XII шведскаго и состоя адъютантомъ его; былъ приверженцемъ Станислава Лещинскаго и противникомъ Августа II; участвовалъ въ Полтавской битвѣ и бѣжалъ послѣ нея съ Карломъ XII въ Турцію, гдѣ защищалъ шведскіе интересы передъ султаномъ и способствовалъ объявленію турками войны Россіи; по смерти Карла XII призналъ Августа II, вѣрно служилъ ему и въ 1731 г. былъ уже воеводой мазовецкимъ; по смерти Августа II неудачно пытался помочь Станиславу Лещинскому и вынужденъ былъ признать Августа III, который назначилъ его каштеляномъ краковскимъ; написалъ, какъ полагаютъ, «*Remarques d'un Seigneur polonais sur l'histoire de Charles XII par Monsieur de Voltaire*» (Гага и Амстердамъ, 1741). 2) *Станиславъ Августъ П.*—сынъ предыдущаго, избранный польскимъ королемъ: см. Станиславъ-Августъ. 3) *Станиславъ П.* (1755—1833)—племянникъ короля П., подскарбій литовскій; король тиетно старался убѣдить Екатерину II признать его наследникомъ польскаго престола. Послѣ паденія Польши жилъ въ Римѣ и Флоренціи, обладая прекрасною коллекціей античныхъ скульптурныхъ произведеній. Онъ оставилъ донинѣ существующее потомство, носящее фамилію кн. П.-ди-Монте-Ротондо. 4) *Йосифъ П.* (1816—1873)—князь, сынъ предыдущаго, натурализованный въ Тосканѣ, тосканскій посолъ въ Брюсселѣ (1819) и Лондонѣ (1850—53), съ 1854 г. житель Парижа, сенаторъ во время второй имперіи, авторъ многочисленныхъ оперъ: «*Giovani di Procida*» (1840), «*Ruy-Blas*», «*Fiancée d'Abydos*», «*Esméralda*» и др. 5) *Михаилъ-Юрій П.* (1736—1794)—родной братъ короля П., послѣдній примасъ Речи Посполитой (1784), дѣятельный членъ эдукаціонной коммиссіи и предѣлатель ея, сторонникъ и вдохновитель политики своего брата, вынужденный принять ядъ, когда, во время возстанія Костюшки, ему угрожалъ повѣшеніе за перехваченную переписку его съ королемъ прусскимъ. 6) *Йосифъ П.* (1763—1813)—князь, племянникъ короля; первоначально служилъ въ австрійской арміи; съ 1789 г. занимался организаціей польской арміи, а во время возстанія 1792 г. былъ ея главнокомандующимъ; эмигрировавъ возвратился снова на родину и служилъ подъ начальствомъ Костюшки въ 1794 г.; въ 1807 г. участвовалъ въ организаціи временнаго правительства и сталъ военнымъ министромъ великаго герцогства Варшавскаго; участвовалъ въ походѣ Наполеона на Россію въ 1812 г., командуя польскимъ корпусомъ; въ 1813 г. отличился въ битвѣ при Лейпцигѣ и получилъ маршальское достоинство; прикрывая отступленіе французской арміи отъ Лейпцига, утонулъ въ р. Эльстерѣ. См. Szymanowski, «*Poniatowscy*» (Женева, 1880).

Н. Я.—вг.

Понятые (судебные свидѣтели)—лица, приглашаемыя судебною властью къ присутствованію при слѣдственныхъ дѣйствіяхъ.

удостоверения того, что действия эти были произведены с соблюдением установленных правил. Германский имперский устав уголовного судопроизводства не требует присутствия П. при производстве следственных действий. Австрийский устав в некоторых случаях (при производстве осмотров, домашних обысков и т. п.) предписывает, а в других (напр. при допросе обвиняемого)—дозволяет приглашать П., если следователь признает это нужным или того потребует обвиняемый. По французскому кодексу и по нашему уставу уголов. судопроизводства П. приглашаются судебным следователем для присутствия при осмотрах, освидетельствованиях, обысках и выемках. Понятими к осмотру или освидетельствованию приглашаются в городах хозяева соседних домов, лавок, промышленных и торговых заведений, а также их управляющие и повзранные; в мѣстечках и селениях приглашаются, кроме того, землевладельцы, волостные и сельские должностные лица и церковные старосты; в случаях, нетерпящих отлагательства, судебный следователь может пригласить и других лиц, пользующихся доверием. Для осмотра и освидетельствования лиц женского пола в качестве понятых приглашаются замужние женщины. К следственным действиям приглашается не менее двух П.; они вызываются повестками, или словесным требованием, если находятся в мѣстѣ производства следствия. За неявку без уважительной причины к следствию П. может быть подвергнут судебным следователем денежному взысканию не свыше 25 руб., но если неявившийся представить в 2-х недельный срок удостоверение, что он явиться не мог, то следователь освобождает его от взыскания. В случае неявки П. по вторичному вызову следователь может постановить о приводѣ его к следствию. Следователь обязан объяснить П., по какому делу и с какою именно цѣлью предпринимается данное действие; при выемкѣ у обвиняемого понятным предъявляются отбираемые бумаги; при осмотрах и освидетельствованиях П. имѣют право заявлять свое мнѣніе о тѣх действиях и объяснениях врача, которые им покажутся сомнительными. Протоколы о производстве следственных действий удостоверяются подписью присутствовавших понятых. А. С. Л.

Попелиньер (Lancelot Voisin, sieur de la Popelinière)—франц. писатель (1541—1608). Движения гуманистическое и реформационное сильно отразились на П. Въ Тулузѣ, гдѣ онъ учился, онъ былъ уже дѣятельным борцомъ за новыя идеи и стоялъ во главѣ студенческихъ корпорацій его родины и соседнихъ областей; во время попытки гугенотовъ завладѣть Тулузой, въ апрѣлѣ 1562 г., руководилъ на баррикадахъ сотоварищами; случайно избѣжавъ казни, удалился въ свое помѣстье заклятымъ врагомъ насилия надъ совѣстью и мыслью. Съ негодованіемъ, сквозящимъ сквозь его неотесанную, грубую, иногда чисто солдатскую рѣчь, рассказывалъ П. позже всю сцену борьбы на улицахъ Тулузы и превосходно охарактеризовалъ взрывы самыхъ

низменныхъ страстей, вызванныхъ религіозной нетерпимостью. Въ 1571 г. П. издалъ въ Парижѣ переводъ трактата Бернарда делла Рокка о войнѣ («Des entreprises et des ruses de guerre»), а въ Каленѣ—«La tatière entière histoire des derniers troubles, depuis tant en France qu'en Flandre etc. depuis 1568 jusqu'en 1570», первое и вплоть до пристрастное изложеніе исторіи религіозныхъ войнъ. Книга быстро разошлась и была переиздана въ болѣе полномъ видѣ, въ 1571 г. въ Базелѣ. Враждебное отношеніе П. къ религіозному фанатизму сказалося также резко въ его книгѣ, что враждебности партія прибѣгла къ обычному тогда явлению: издана была (дважды) контрафакція трудовъ, совершенно извращавшая его мысли и изложеніе, съ цѣлью парализовать его влияние. Попелиньеръ отвѣтилъ на контрафакцію новыми изданіями и, наконецъ, въ 1581 г., выпустилъ въ свѣтъ самое крупное его произведение: «Histoire de France depuis 1568 jusqu'en 1577» въ Ла-Рошелѣ (позже въ Парижѣ, 1584, 1585 и 1587 гг.). Въ борьбѣ, возникшей послѣ варолюмовской рѣзни, онъ сразу занялъ видное положеніе въ рядахъ гугенотской партіи. Онъ принималъ участіе въ работахъ по организаціи и объединенію гугенотскихъ силъ на собраніи въ Милло (1574) затѣмъ игралъ важную роль при защитѣ Ла-Рошели, въ нѣсколько часовъ отбилъ у шайки о-въ Ре, захватилъ крѣпость С.-Жанъ д'Аппа, былъ назначенъ командующимъ гугенотской флотиліей въ Ла-Рошелѣ, наконецъ, отправленъ защищать крѣпость Маранъ противъ герцога Майенна, долго державшагося малыми силами и вынужденъ былъ сдать крѣпость лишь вслѣдствіе трусости сотоварищей-офицеровъ. Горькіе упреки, которыми онъ осыпалъ ихъ, повели къ дуэли, на которой онъ былъ раненъ. Дѣятельная роль его въ тогдашнихъ событіяхъ дала ему возможность понять и объяснить ихъ гораздо лучше другихъ современныхъ ему историковъ (Обинья, Серресъ и др.). Исторія борьбы, разыгравшейся послѣ варолюмовской ночи, изложена П. съ большою ясностью и рельефностью и составила главное содержаніе его «Hist. de France»—рассказа, равнаго которому по полнотѣ нѣтъ въ тогдашней литературѣ. Фактическая его достовѣрность подтверждается новыми изданіями документовъ. Безпристрастіе автора вызвало враждебное отношеніе къ нему и среди дѣятелей гугенотской партіи. Въ годъ выхода «Histoire de France» (1581) на національномъ синодѣ въ Ла-Рошелѣ она была обжалована предъ пасторами, и синодъ, по примѣру консисторіи ларошельской, уже осудившей книгу П., подвергъ ее интердикту. Авторъ ее обвиненъ былъ въ «живости», въ «неуваженіи къ церкви», въ томъ, что наполнилъ книгу «пустыми, свѣтскими вещами, безусловно вредными для божественной истины», ведущими къ поношенію святаго ученія реформатской церкви (Quick, «Synodicon in Gallia», I, 158). Предупрежденія противъ «зловредной» книги были разосланы во всѣ церкви, ко всѣмъ «вѣрующимъ»; предписано было истреблять ее, гдѣ бы она ни на-

шла, а схваченные в Ларошели экземпляры были сожжены (некоторые уцелѣвшие экземпляры изд. 1581 г. носят ясные слѣды дыма); авторъ былъ отлученъ отъ церкви. Это была награда историка, стоявшему выше де Ту по безпристрастию и глубокому поминанию событий. Лишь немногие сумѣли тогда оцѣнить П.; въ XVI в. одинъ Летоаль, авторъ мемуаровъ, отозвался о немъ, какъ о «первомъ и послѣднемъ исторіографѣ нашего времени, который съ наибольшою смѣлостью, независимостью и правдивостью, безъ угодничества и стремленія скрыть факты, трактуетъ о столь важномъ сюжетѣ, преисполненномъ занозъ и терній, въ такое время, какъ нынѣшнее» (Lestoile, «Mémoires»). Уже въ предисловіи къ своей «Hist. de France» П. высказалъ свои мнѣнія о ходѣ и развитіи человечества вообще, но полнѣе и систематичнѣе всего онъ разработалъ ихъ въ другой своей книгѣ: «Histoire des historiens avec l'idée de l'histoire accomplie. Plus le dessein de l'histoire nouvelle des François, et pour avant-jeu la refutation de la descente des fugitifs de Troye aux Palais-Meotides, Italie, Germanie, Gaules et autres pays pour y dresser les plus états qui soient en Europe et entre autres le royaume de France» (П., 1599). Онъ является здѣсь самымъ рѣшительнымъ и, строго говоря, первымъ провозвѣстникомъ и защитникомъ теоріи прогресса. Она создана имъ на почвѣ возникшей съ половины XVI в. борьбы между «древними и новыми» (anciens et modernes), между безусловными поклонниками классическихъ литературъ и ихъ не менѣе крайними ихъ противниками. П. не принадлежалъ ни къ одному изъ этихъ лагерей; сличая старыхъ историковъ съ новыми и исходя изъ той мысли, что знанія и опытъ каждаго предшествующаго поколѣнія усваиваются слѣдующимъ, умножающимъ ихъ и передающимъ дальнѣйшему поколѣнію, въ свою очередь, накопляющему новыя знанія и т. д., П. пытался доказать, что человечество развивается прогрессивно. Подобно своему современнику, Бодену, онъ разрабатывалъ также приемы и методы изученія исторіи, приемы исторической критики, однимъ изъ создателей которой онъ и былъ, столѣтіемъ раньше, чѣмъ Lenglet du Fresnoy (авторъ «La méthode pour étudier l'histoire», 1729—41), повторившій многое изъ того, что высказано было П. «Histoire de la conquête des pays Bresse et de Savoie» (Лионъ, 1601). Онъ умеръ отъ болѣзни весьма обычной, по словамъ Летоаля, «у добродѣтельныхъ людей, занятыхъ литературнымъ трудомъ, а именно отъ бѣдности и нужды». Л.

Попельнастое—с. Верхнедѣлновскаго у. Екатеринбургской губ., при рч. Омельникѣ. Бывш. шанецъ (1766) елизаветградскаго пикетерскаго полка, потомъ военное поселеніе. Жит. 4000; школа, 3 ярм., еженедѣльные базары, лавка.

Попеланы—мст. Шавельскаго у. Ковенской губ., въ 40 в. отъ уѣздн. гор., при рч. Виндавѣ. Жит. 2060; католич. костелъ, 2 синагоги, богадѣльня. Добываніе известняка.

Поперечинскій щелочный источникъ—Забайкальской области, по дорогѣ изъ Верхнеудинска въ Читу, въ 12 вер. отъ деревни Поперечной; открывается только зимой. Содержитъ, по Вейриху, много углекислоты, извести, магнезій и хлористыя соединенія. 2800 фт. надъ уровнемъ моря. Селеніе того же имени населено бурятами-христианами.

Поперечнопорошницевыя (Plagiotrematida)—подклассъ пресмыкающихся (Reptilia), характеризующійся анальнымъ отверстиемъ въ видѣ поперечной щели, чешуйчатымъ покровомъ тѣла (отсюда названіе *чешуйчатыхъ*—Lepidosauria), зубами, сидящими не въ ячеяхъ, и парными копулятивными органами. П. (современныя) дѣлятся на отряды: 1) *ящерцы* (Lacertilia s. Sauria), обладающія мочевымъ пузыремъ, присутствіемъ (обыкновенно) передняго пояса и sternum и въ большинствѣ случаевъ 4-хъ конечностей, и 2) *змеи* (Ophidia s. Serpentes), лишенныя мочевого пузыря и конечностей, а также и поясовъ конечностей. Г. Я.

Поперечноротыя (Plagiostomata)—одна изъ двухъ группъ, на которыя дѣлится подклассъ (или отрядъ) селакій или хрящевыхъ рыбъ (Selachii s. Chondropterygii). П. характеризуются кожей обыкновенно шагреновой или покрытой щитами, иногда превращенными въ шипы, положеніемъ взорей и широкаго поперечнаго рта, обыкновенно вооруженнаго многочисленными зубами, на нижней сторонѣ головы подвижно соединенными съ черепомъ небо-квадратнымъ хрящомъ (palato-quadratum) и хрящами, соединяющими нижнюю челюсть съ черепомъ, обыкновенно существующими въ теченіе всей жизни водометными отверстиями (spiracula). рядомъ обособленныхъ жаберныхъ полостей съ каждой стороны головы, изъ которыхъ каждая открывается наружу особымъ отверстиемъ и развитыми позвонками. Сюда относятся акулы и скаты, т. е. громадное большинство селакій (см.).

Попечители почетные.—Впервые въ это званіе стали возводить, со времени изданія гимназическаго устава 1828 г. выборныхъ изъ дворянъ, для содѣйствія увеличенію средствъ гимназій и благородныхъ пансіоновъ. Существующіе теперь П. почетные при гимназіяхъ и прогимназіяхъ и реальныхъ училищахъ избираются изъ разныхъ сословій на 3 года. Они обязаны заботиться о матеріальномъ благосостояніи учебныхъ заведеній, слѣдить за хозяйственною частью ихъ, а также и за ходомъ управленія; могутъ присутствовать на педагогическихъ совѣтахъ. Съ 1861 г. П. почетные избираются и при уѣздныхъ училищахъ въ Сибирѣ.

Попечители учебныхъ округовъ.—Эта должность учреждена въ 1803 г. Первыми П. были члены главнаго правленія училищъ. По § 20 «Учрежденія» 1803 г. П. вѣнялось въ обязанность отбѣчать за благо-

устройство» всѣхъ вѣренныхъ ему учебныхъ заведений, «пещись объ ихъ устройствѣ вообще о распространѣніи и успѣхахъ народнаго просвѣщенія», обозрѣвать ихъ по крайней мѣрѣ разъ въ два года и обо всемъ представлять отчетъ министру. До 1835 г. управление округомъ находилось, однако, въ вѣдѣніи училищнаго комитета, бывшаго при каждомъ университетѣ, и права П. были ограничены: они не имѣли никакой распорядительной власти и, наблюдая за исполненіемъ законовъ и предписаній министра, передавали ему представленія университета, къ которымъ, по заведенному обычаю, прилагали свои мнѣнія. Только съ 1835 г. П. сдѣлался полнымъ начальникомъ всѣхъ учебныхъ заведеній округа. Ему предоставлено было право выбирать директоровъ гимназій и утверждать въ должностяхъ инспектора и учителей; расширена также власть его по хозяйственной части. Тогда же опредѣлены ему въ помощь *помощники*, которому онъ могъ вѣрять какую-либо часть управления, по своему усмотрѣнію, и ученый чиновникъ для особыхъ порученій, въ званіи инспектора казен. училищъ округа, а для совѣщанія объ учебныхъ и хозяйств. дѣлахъ учрежденъ попечительскій совѣтъ, канцелярія котораго была въ то же время канцеляріей П. Расширяемая постепенно, власть П. въ настоящее время не распространяется только на устройство новыхъ учебныхъ заведеній и ихъ преобразование, а также на нѣкоторые важнѣйшіе случаи, требующіе разрѣшенія министра. При каждомъ П. состоитъ попечительскій совѣтъ, въ которомъ, подъ его предсѣдательствомъ, засѣдаютъ помощникъ П., окружные инспектора, директора учебныхъ заведеній и нѣкоторые профессора университета и преподаватели (по особому приглашенію). Разсмотрѣнію совѣта подлежатъ, по назначенію самого П., дѣла административныя и относящіяся собственно до учебной части; исполнителемъ его рѣшеній является П. Всѣхъ учебныхъ округовъ 12 (С.-Петербургскій, Московскій, Рижскій, Кіевскій, Казанскій, Харьковскій, Виленскій, Одесскій, Оренбургскій, Варшавскій, Кавказскій и Западно-Сибирскій). Кромѣ того образованы главные управленія граждан. училищами Восточной Сибири, Приамурскаго генералъ-губернаторства и Туркестанскаго края.

Попечительное о тюрьмахъ общество—основано въ 1819 г., благодаря извѣстному лондонскому филантропу Вальтеру Веннингу, представившему обширную записку о лучшемъ содержаніи тюремъ, въ духѣ идей Джона Говарда (см.). П. общество, поставленное подъ покровительство императора, имѣло цѣлю нравственное исправленіе содержащихся подъ стражей преступниковъ, а также улучшение состоянія заключенныхъ за долги и по другимъ дѣламъ людей. Средства исправленія были указаны слѣдующія: 1) ближайшій и постоянный надзоръ надъ заключенными; 2) раздѣленіе ихъ по роду преступленій или обвиненій; 3) наставленіе ихъ въ правилахъ христіанскаго благочестія и доброй нравственности на ономъ основанной; 4) занятіе ихъ приличными упражненіями; 5) заключеніе про-

винившихся или буйствующихъ въ уединенное мѣсто. Исполнительными органами общества были комитеты, мужской и женскій; членамъ комитетовъ было предоставлено право сѣдѣть во всякое время тюрьмы и доки, въ которыхъ содержатся заключенные. Во главѣ общества поставленъ президентъ, по назначенію Государя. Въ 1851 г. утвержденъ новый уставъ общества, дѣйствующій, съ нѣкоторыми измѣненіями, до настоящаго времени. Цѣль общества признается улучшеніе какъ нравственнаго и физическаго состоянія заключенныхъ, такъ и мѣстъ заключенія. Вмѣстѣ съ тѣмъ тюремнымъ управленіемъ общество рѣшило, въ 1895 г., въ вѣдомство м-ства встѣ. Въ составъ общества входятъ сиб. и моск. мужскіе и женскіе благотворительныя тюремные комитеты, имѣющіе свой особый уставъ (см. ниже); мужскіе комитеты въ губернскихъ и портовыхъ городахъ; отдѣлы женскія въ губернскихъ и портовыхъ, мужскія — въ уѣздн. городахъ. Въ городахъ Омскѣ, Керчь-Еникале, Екатеринбургѣ состоятъ отдѣльные комитеты, на правахъ губернскихъ; въ гор. Закавказья учрежденъ особый комитетъ, на правахъ комитетовъ въ портовыхъ городахъ; въ гг. Серпуховѣ и Юрьевѣ состоятъ женскія отдѣленія губернскихъ комитетовъ. Во главѣ губернскихъ комитетовъ стоятъ вице-президенты — генералъ-губернаторъ, губернаторъ, епархіальный архіерей, прокуроръ судебной палаты, — во главѣ мужскихъ отдѣленій — предсѣдательствующіе директора, во главѣ женскихъ отдѣленій — предсѣдательницы. Изъ членовъ общества избираются директоры комитетовъ и отдѣленій. Кромѣ того, по должности директорами комитетовъ состоятъ главные должностныя лица губерній или уѣзда. Число избираемыхъ директоровъ и директрисъ: въ комитетахъ тифлискомъ, тобольскомъ, томскомъ и Иркутскомъ — до 30, во всѣхъ остальныхъ губ. и портовыхъ комитетахъ и въ тюкалинскомъ отдѣленіи — до 20, въ мужскихъ уѣздныхъ и въ женскихъ отдѣленіяхъ — до 10. Средства общества составляютъ: суммы, получаемыя изъ казначействъ на продовольствіе арестантовъ, пользованіе ихъ въ тюремныхъ больницахъ и постройку для нихъ одежды, бѣлья и обуви; изъ городского общественнаго управленія — на отопленіе и освѣщеніе тюремъ; пожертвованія, сборы изъ кружекъ и т. д. При назначеніи въ тюрьмы смотрителей, ихъ помощниковъ и другихъ лицъ, мѣстное начальство предварительно сносится о тѣхъ лицахъ съ тюремными комитетами и отдѣленіями. Попеченіе общества распространяется на тюрьмы (губернскія, областныя и уѣздныя тюремные замки), полицейскія мѣста заключенія и исправительныя арестантскія отдѣленія; при послѣднихъ состоятъ особыя попечительства. Что касается столицъ, то въ СПб. — въ 1893 г., въ Москвѣ — въ 1895 г. тюремные комитеты упразднены и учреждены мужскіе и дамскіе тюремно-благотворительные комитеты, совершенно устраненные отъ участія въ хозяйствѣ мѣстъ заключенія; за ними оставлена лишь чисто благотворительная дѣятельность — содѣйствіе въ присканіи средствъ къ жизни

лицамъ, освобожденнымъ изъ-подъ стражи или отбывшимъ срочное заключеніе, попеченіе объ участіи выпущенныхъ изъ заключенія несовершеннолѣтнихъ, призрѣніе дѣтей, впредь до освобожденія изъ-подъ стражи ихъ родителей, оказаніе помощи семействамъ заключенныхъ и осужденныхъ въ ссылку, попеченіе о выкупѣ лицъ, заключенныхъ за долги, помощь ихъ семействамъ. Члены комитетовъ могутъ быть почетные, благотворители, пожизненные, дѣйствительные и совѣтователи; почетные члены избираются общимъ собраніемъ и утверждаются Государемъ, прочіе избираются правленіями комитетовъ. Правленія комитетовъ состоятъ изъ предсѣдателя или предсѣдательницы, по назначенію Высочайшей власти, и 20 директоровъ или директрисъ, избираемыхъ общими собраніями срокомъ на четыре года. Правленія избираютъ изъ своей среды представителей въ наблюдательныя коммиссіи надъ тюрьмами и арестантскими помѣщеніями при полицейскихъ домахъ. Правленіямъ предоставляется устройство для лицъ, содержащихся въ мѣстахъ заключенія, чтенія религіозно-нравственныхъ книгъ, религіозныхъ собесѣдованій и т. п. По слѣб. мужскому комитету къ 1 янв. 1897 г. состояло членовъ 74, капиталовъ — 264916 р., въ томъ числѣ на выкупъ неисправныхъ должниковъ — 186432 р.; доходовъ за 1896 г. поступило 20387 р., израсходовано 12820 руб., въ томъ числѣ на находящійся при комитетѣ Александровскій пріютъ арестантскихъ дѣтей — 5134 руб.; въ пріютъ къ 1 января 1897 г. находилось 30 дѣтей. Дѣятельность комитета фактически направлена почти исключительно на облегченіе участи освобождаемыхъ изъ мѣстъ заключенія. При московскихъ комитетахъ состоятъ Сергіевъ-Елисаветинскій пріютъ, для помѣщенія добровольно слѣдующихъ за преступниками въ Сибирь женъ и дѣтей.

Попечительства о народной трезвости — введены въ Россіи одновременно съ казенной продажей питья (см. Питейная монополія), уставомъ 20 дек. 1894 г., съ нѣкоторыми дополненіями и измѣненіями отъ 27 марта 1895 г. и 8 декабря 1897 г. для губерній С.-Петербургской, Новгородской, Олонецкой и Харьковской и для города С.-Петербурга. Цѣль П.: 1) распространять среди населенія здравыя понятія о вредѣ неумѣренного употребленія крѣпкихъ напитковъ, а также изыскивать средства для предоставленія ему возможности проводить свободное время внѣ питейныхъ заведеній, и съ этой цѣлью устраивать народныя чтенія и собесѣдованія, составлять и распространять изданія, разъясняющія вредъ злоупотребленія крѣпкими напитками, открывать чайныя, народные читальни и т. п.; 2) имѣть попеченіе объ открытіи и содержаніи лѣчебныхъ пріютовъ для страдающихъ запоемъ; 3) имѣть надзоръ за тѣмъ, чтобы торговля крѣпкими напитками производилась согласно установленнымъ правиламъ; 4) содѣйствовать другимъ учрежденіямъ, стремящимся къ достиженію тѣхъ же цѣлей. Средства П. составляютъ суммы, ассигнуемыя отъ казны, частныя пожертвованія, сборы отъ продажи изданій П. и

устройства чтеній, общественныхъ развлеченій и т. п., а равно суммы, причитающіяся открывателямъ нарушеній правилъ о торговлѣ крѣпкими напитками, если нарушеніе обнаружено членомъ П. Дѣлами П. завѣдуютъ губернскіе и уѣздные комитеты. Губернскіе комитеты образуются, подъ предсѣдательствомъ губернатора, изъ первенствующаго члена — епархіальнаго архіерея, депутата отъ духовнаго вѣдомства, губернскаго предводителя дворянства, предсѣдателя и прокурора окружнаго суда, вице-губернатора, управляющихъ: казенною палатою, государственными имуществами, контрольною палатою, акцизными сборами и уѣзднымъ округомъ, директора народныхъ училищъ и одного изъ директоровъ среднихъ учебныхъ заведеній, предсѣдателя отдѣленія крестьянскаго поземельнаго банка, начальника губернскаго жандармскаго управленія, уѣзднаго воинскаго начальника, врача, учебнаго инспектора, предсѣдателя губернской земской управы, двухъ членовъ отъ губернскаго земскаго собранія, по избранію послѣдняго, и городского головы губернскаго города. Уѣздный комитетъ образуется, подъ предсѣдательствомъ уѣзднаго предводителя дворянства, изъ членовъ: депутата духовнаго вѣдомства, начальниковъ среднихъ учебныхъ заведеній, инспектора народныхъ училищъ, уѣзднаго члена и товарища прокурора окружнаго суда, исправника, полиціе-мейстера, акцизнаго чиновника уѣзднаго воинскаго начальника, помощника начальника губернскаго жандармскаго управленія, участковыхъ земскихъ начальниковъ, податныхъ инспекторовъ, непремѣннаго члена уѣзднаго по крестьянскимъ дѣламъ присутствія, уѣзднаго или городского врача, почетныхъ и участковыхъ мировыхъ судей и городскихъ судей, предсѣдателя уѣздной земской управы, двухъ членовъ уѣзднаго земскаго собранія, по его избранію, городского головы уѣзднаго города, а въ уѣздныхъ комитетахъ губернскихъ городовъ — члена городской управы. Къ составу П., сверхъ того, принадлежать почетные члены и члены-совѣтователи изъ лицъ обоего пола всѣхъ состояній. Почетные члены избираются губернскими комитетами изъ лицъ, оказавшихъ П. особыя услуги, и утверждаются министромъ финансовъ, участвуя въ засѣданіяхъ губернскаго и уѣздныхъ комитетовъ съ правомъ голоса. Члены-совѣтователи избираются уѣздными комитетами изъ лицъ, выразившихъ желаніе принимать участіе въ дѣлахъ попечительства и утверждаются губернскими комитетами, участвуя въ засѣданіяхъ уѣздныхъ комитетовъ, съ правомъ совѣщательнаго голоса. Для исполненія порученій уѣздныхъ комитетовъ и ближайшаго наблюденія за ходомъ питейной торговли, равно для преслѣдованія тайной торговли крѣпкими напитками, назначаются, изъ членовъ комитетовъ или изъ членовъ почетныхъ и членовъ-совѣтователей мужского пола, участковые попечители, участвующіе въ засѣданіяхъ уѣздныхъ комитетовъ, съ правомъ голоса. Для огражденія населенія столицы отъ злоупотребленій крѣпкими напитками, учреждено въ С.Пб. особое городское П. о на-

родной трезвости, дѣлами котораго заведывают комитетъ и особые его отдѣлы, учреждаемые комитетомъ, по мѣрѣ необходимости, въ отдѣльных мѣстностях столицы, при чемъ комитетъ и его отдѣлы соответствуютъ губернскому и уѣзднымъ комитетамъ другихъ П. Предсѣдатель спб. городского П. и его товарищи назначаются Высочайшею властью. Для разрѣшенія вопросовъ, имѣющихъ общее значеніе для столичнаго и спб. губернскаго П., образуются соединенныя присутствія столичнаго и спб. губернскаго комитетовъ, подъ предсѣдательствомъ предсѣдателя перваго изъ названныхъ комитетовъ.

Какъ видно изъ вышеизложеннаго, общественный элементъ въ организации П. играетъ ничтожную роль. Какъ губернскіе, такъ и уѣздные комитеты состоятъ преимущественно изъ представителей губернской и уѣздной администрацій, отъ которыхъ, за множествомъ другихъ занятій, трудно ожидать особой энергіи и инициативы въ борьбѣ съ пьянствомъ. Пока обнародованъ только отчетъ о дѣятельности П. въ 4 восточныхъ губерніяхъ за 1895 г., констатирующий весьма слабую дѣятельность П. Ирбитскимъ комитетомъ было избрано въ члены-соревнователи 65 лицъ, но до истеченія года утверждено было въ этомъ званіи лишь 10 человекъ; аналогичной причиной отчетъ объясняетъ то обстоятельство, что по мензелинскому и стерлитамакскому уѣзднымъ комитетамъ вовсе не числилось въ 1895 г. членовъ-соревнователей. Хотя, по смыслу устава, участковые попечители призваны къ ближайшему наблюденію на мѣстахъ за ходомъ пив. торговли, комитеты часто ограничиваются возложеніемъ этой должности въ уѣздахъ на земскихъ начальниковъ. Вслѣдствіе этого, по словамъ отчета, на одного попечителя приходится отъ 25 до 278 поселеній; размѣръ района, подчиненнаго вѣдѣнію одного попечителя, составляетъ въ Уфимской губ. 1000—1500 кв. вер., а въ Пермской губ. доходить до 9148 кв. вер. Въ Екатеринбургскомъ у. комитетомъ назначено всего 2 участковыхъ попечителя, вѣдѣніе которыхъ подчинены Ревдинскій и Верхъ-Исетскій заводы; для всей остальной территоріи этого обширнаго и населеннаго уѣзда, въ томъ числѣ и для города Екатеринбурга, ни одного участковаго попечителя не назначено. Въ 1895 г. было ассигновано на расходы П. по 4 восточнымъ губерніямъ 200000 руб., пропорціонально количеству населенія: для Пермской—63000 руб., Самарской—59700, Оренбургской—30700, Уфимской—46000 руб. Главнымъ образомъ дѣятельность П. сосредоточилась на устройствѣ чайныхъ, которыхъ было открыто въ отчетномъ году: въ Уфимской губерніи—16, въ Оренбургской—20, въ Самарской—24, въ Пермской—60. Читальни устроены въ Пермской губ. при 7 чайныхъ, въ Оренбургской—при 10. Цѣна одного стакана чаю съ кускомъ сахара вездѣ опредѣлена въ 1 коп.; стоимость порціи колеблется отъ 2 до 10 коп. Нѣкоторые чайныя производили отпускъ чая бѣднымъ безплатно. Въ чайныхъ производилась также продажа булокъ и хлѣба, а иногда и

другихъ напитковъ, какъ-то: молока (крынъ 6 коп.), кофе (стаканъ 5 коп.), фруктовъ кваса (бутылка 20 коп.), сельтерской воды (бутылка 11 коп.). Примѣръ чайной, устроенной въ гор. Вугуруслаѣ, показываетъ, что можно не только покрыть доходами отъ чайныхъ всѣ текущіе расходы, но даже получить извѣстную прибыль. Что касается устройствъ народныхъ чтеній, то, по словамъ отчета, формальности, которыми обставлено устройство на ихъ устройство, въ особенности въ губернскихъ городахъ, настолько сложны, что въ отчетномъ году они могли состояться лишь въ городахъ Самарѣ, Оренбургѣ, Орскѣ и Троицкѣ. Въ Самарѣ въ теченіе 10 мѣс. было устроено 66 чтеній, на которыхъ перемѣнялось 2341 слушателей, т. е. въ среднемъ выводѣ по 34 чел. на каждомъ чтеніи. Устройство театральнаго представленія встрѣтило тѣ же затрудненія формальнаго свойства, которыми затруднено устройству народныхъ чтеній. Тѣмъ не менѣе пермскому губ. П. удалось устроить театральныя представленія въ 4 пунктахъ. Число посѣтителей театральнаго представленія было въ гор. Осѣ по 150 чел., въ Юзовскомъ заводѣ и въ селеніи Ильинскомъ по 200—400 чел., въ городѣ Ирбитѣ по 300—640 чел. Въ общій къ участию въ той или иной роли въ борьбѣ съ пьянствомъ привлечено было въ 4 восточныхъ губерніяхъ до 3400 чел., устроено 120 чайныхъ, съ 26 при нихъ читальни, приобретено для народныхъ чтеній 50 вышешнихъ фонарей, съ 1980 къ нимъ картинами и т. д. См. В. Врандтъ, «Ворьба съ пьянствомъ за границей и въ Россіи» (Кіевъ, 1897); «Отчетъ главнаго управленія неопианныхъ сборовъ и каз. продажи пив. за 1895 г.» «Отзывы о результатахъ введенія казенной продажи пивей въ восточныхъ и южныхъ губерніяхъ, поступившіе въ министерство финансовъ отъ начальниковъ губерній и другихъ лицъ» (СПб., 1898).

Попечительства приходскихъ.

По Высочайше утвержденному въ 1864 г. положенію о нихъ, они имѣютъ цѣлью заботиться о благоустройствѣ и благосостояніи приходской церкви и причта въ хозяйственномъ отношеніи, объ устройствѣ первоначальнаго обученія дѣтей и о благотворительности въ предѣлахъ прихода. П. состоятъ изъ мѣстныхъ священнослужителей, въ качествѣ непремѣнныхъ членовъ, и изъ членовъ-прихожанъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ прихода на опредѣленное число лѣтъ. Церковный староста есть непремѣнный членъ П. Въ попечительствахъ, устроенныхъ въ сельскихъ приходахъ, присутствуютъ, въ качествѣ непремѣнныхъ членовъ, волостные старшины; если жители одной волости принадлежатъ къ нѣсколькимъ приходамъ, то старшина волости состоитъ членомъ попечительства всѣхъ этихъ приходовъ. Предсѣдатель П. избирается общимъ собраніемъ прихожанъ; въ случаѣ его отсутствія предсѣдательствуетъ настоятель прихода. По своему усмотрѣнію П. можетъ приглашать въ засѣданіе и другихъ лицъ. Вопросы въ собра-

ниях рѣшаются по большинству голосовъ. Средства П. образуются изъ добровольныхъ пожертвованій и отъ сборовъ въ кружки, обносимы во время богослуженія въ церкви и выставлены снаружи, а также по сборнымъ книгамъ въ приходѣ. Могутъ быть также назначаемы особые сборы со всѣхъ прихожанъ одновременно. П. можетъ ходатайствовать о пособіи и содѣйствіи у духовнаго вѣдомства и у казны. О назначенныхъ собраніяхъ П. объявляется въ церкви трижды, въ предшествующіе воскресные или праздничные дни. Собраніе признается правильно состоявшимся, когда въ немъ было не менѣе десятой части всего состава членовъ. Для проверки отчетности и другихъ распоряженій прихожане могутъ назначать изъ среды себя уполномоченныхъ отъ 3 до 15, смотря по обширности прихода. Въ случаѣ необходимыхъ измѣненій въ устройствѣ П. испрашивается руководство архіерея. По отчету оберъ-прокурора св. синода за 1893 г. всѣхъ П. въ Россіи значилось 14864 (на 26000 приходовъ); ими собрано пожертвованій 2566097 р., изъ которыхъ израсходовано на поддержаніе церквей 2033010, на помощь причтамъ 174000 р. и на нужды благотворенія въ приходахъ 357000 р.

Н. Б.—ст.

Попечительство.—По ст. 220, Т. X ч. 1 Св. Зак. гражд., «достигшіи 17-лѣтняго возраста (несовершеннолѣтніи) вступаютъ въ управленіе своимъ имѣніемъ; но дѣлать долги, давать письменныя обязательства и совершать акты и сдѣлки какого-либо рода, а также и распоряжаться капиталами, гдѣ-либо въ обращеніи находящимися, или получать таковыя обратно изъ кредитныхъ установленій... можетъ не иначе, какъ съ согласія своихъ попечителей». По ст. 219 такіе попечители выбираются самими несовершеннолѣтними. Эти постановленія закона истолкованы практикой въ томъ смыслѣ, что съ достиженіемъ 17 лѣтъ опека замѣняется П., отличимымъ по своимъ функциямъ, отъ опеки. Попечитель лишь восполняетъ дѣятельность несовершеннолѣтняго, но не дѣйствуетъ за него самъ; находящемуся подъ П., по разъясненію сената, предоставляется право, безъ согласія попечителя, искать и отвѣчать на судѣ, отчуждать движимость, приобретать ее на наличныя деньги, позволять отдачу своихъ вещей въ залогъ, получать проценты съ капитала и доходы по имѣнію, уничтожать довѣренности на управленіе имѣніями и т. п. Противорѣча прямому запрещенію закона «совершать акты и сдѣлки какого-либо рода», это расширеніе правъ несовершеннолѣтнихъ не выгодно отражается на судьбѣ тѣхъ изъ нихъ, которые не приобрѣли еще надлежащихъ качествъ для самостоятельной дѣятельности и по небрежности, испорченности или легкомыслію неблагообразно пользуются своими правами; признаніе за попечителемъ лишь права содѣйствія юридическимъ актамъ несовершеннолѣтняго дѣлаетъ его безсильнымъ противъ неблагообразія или небрежности несовершеннолѣтняго въ управленіи имѣніемъ. Аналогичное русскому римское различіе опеки и П. приводило къ тѣмъ же невыгоднымъ послѣдствіямъ, почему и клони-

лось къ постепенному уничтоженію (см. Опека, XXII, 3 и 5, и Возрастъ въ гражд. правѣ, VI, 906). Французскій прообразъ русскаго П.—П. надъ *эмансипированными* до совершеннолѣтія подопечными,—ограничивався въ своемъ примѣненіи только лицами, способными къ самостоятельной дѣятельности которыхъ доказана, не можетъ идти въ сравненіе съ русскимъ П. Остальныя западныя законодательства не знаютъ П., замѣняющаго опеку, и допускаютъ его лишь въ качествѣ вспомогательнаго къ опекѣ института для особыхъ случаевъ, въ которыхъ опека уже существуетъ, но нуждается въ дополненіи, или когда примѣненіе ея въ полномъ объемѣ не имѣло-бы основанія. Таковы случаи: когда родители или опекуны несовершеннолѣтняго не могутъ фактически заботиться о ихъ личности (напр. по тяжелой болѣзни, отсутствіи, аресту и т. д.); когда опекаемому или лицу, находящемуся подъ родительской властью, отказано по завѣщанію или подарено имущество, волей завѣщателя или дарителя поставленное въ управленіе наличнаго опекуна или родителя; когда существуетъ предположеніе о необходимости опеки, но опекуны еще не назначены; когда совершеннолѣтнее лицо, вслѣдствіе тѣлесныхъ недостатковъ—особенно слѣпоты, глухоты и иждивенія—не можетъ самостоятельно вести всѣхъ или части своихъ дѣлъ, при чемъ нѣтъ, однако, основаній для объявленія его недѣеспособнымъ; въ случаѣ безвѣстнаго отсутствія; въ случаѣ потребности оградить интересы зачаткаго ребенка (*sigatog ventris*); когда неизвѣстно, кто, при данныхъ обстоятельствахъ, является заинтересованнымъ въ имуществѣ лицомъ (напр. когда личность наследника должна опредѣлиться будущимъ событіемъ); когда собрано путемъ пожертвованій имущество для опредѣленной цѣли, но не возникло еще самое учрежденіе, имѣющее распоряжаться этимъ имуществомъ; когда интересы опекаемаго должно защищать противъ его отца или опекуна; когда наследственное имущество не принято наследниками или послѣдніе въ срокъ не явились; при спорѣ противъ завѣщанія, когда имущество никому не отдано во владѣніе; при судебномъ раздѣлѣ наследства и т. п. Во всѣхъ подобныхъ случаяхъ западныя законодательства учреждаютъ временное П., по характеру правъ попечителя не отличающееся отъ опеки, но обнимающее заботу объ имуществѣ и личности лишь въ опредѣленномъ объемѣ и продолжающееся лишь до тѣхъ поръ, пока въ немъ есть надобность. Общегерманское гражданское уложеніе совершенно правильно не находитъ возможнымъ устанавливать, подобно австрійскому и прусскому кодексамъ, общее опредѣленіе, по которому дозволялось бы учреждать П. во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда въ томъ существуетъ надобность: безъ точнаго указанія отдѣльныхъ случаевъ такое опредѣленіе могло-бы повести, въ нѣкоторыхъ случаяхъ, къ ограниченію правоспособности совершеннолѣтнихъ или, по крайней мѣрѣ, подвергло-бы опасности ихъ самостоятельное положеніе. Слѣдуя за западными законодательствами, проектъ русскаго опекунскаго устава 1891 г. намѣчаетъ, вмѣсто стараго русскаго П.,

новое, западноевропейское, предусматривающее почти все приведенные выше случаи его учреждения и дающее более подробные, чѣмъ въ общегерманскомъ уложеніи, частныя постановленія объ этомъ предметѣ. Ср. Kraut, «Die Vormundschaft des deutsch. Rechtes» (1835); Derburg, «Vormundschaftsrecht der preussisch. Monarchie» (3 изд., 1886); Азаревичъ, «О различіи между опекой и П. по римскому праву» (СПб., 1872).

Попечительство Императрицы Маріи Александровны о слѣпыхъ—основано стать-секретаремъ К. К. Гротомъ (см.) въ 1881 г., сначала подъ именемъ «Маринскаго П. о слѣпыхъ», и руководствуется Высочайше утвержденными 13 февраля 1881 г. «основными началами» для его дѣятельности. Общество это возникло изъ главнаго П. для пособія нуждающимся семействамъ вдовъ, учрежденнаго во время русско-турецкой войны. Въ числѣ солдатъ, вернувшихся съ войны, оказалось немало слѣпыхъ, съ цѣлью призрѣнія которыхъ были учреждены ремесленные убѣжища въ Петербургѣ и Кіевѣ. Вскорѣ, въ главное П. стали обращаться съ просьбами и слѣпцы другихъ сословій; это навело на мысль о необходимости не временнаго только, а постоянного общества, которое-бы заботилось объ участи всѣхъ слѣпцовъ безъ различія званій. Съ самаго начала своей дѣятельности П. о слѣпыхъ печется преимущественно объ учрежденіи училищъ для слѣпыхъ дѣтей, съ цѣлью готовить ихъ къ самостоятельной трудовой жизни. Поэтому программа училищъ для слѣпыхъ представляетъ расширенный курсъ народной школы, съ прибавленіемъ ремесленнаго отдѣленія. Опытъ показалъ, что для слѣпыхъ особенно доступны щеточное и корзиночное ремесла, а для дѣвочекъ и женскія рукодѣлія; кромѣ того изъ слѣпцовъ нередко выходятъ хорошіе музыканты и настройщики роялей. Всѣ эти предметы и введены въ училища П. (интернаты), которыхъ теперь 23; учащихся въ нихъ болѣе 600. Курсъ ученія продолжается, въ среднемъ, десять лѣтъ. По переписи, произведенной въ 1886 г. по почину и на средства П., въ предѣлахъ Европейской Россіи и Кавказа оказалось 189872 слѣпыхъ, въ томъ числѣ крестьянъ—86%. Поэтому и слѣпые дѣти, обучающіяся въ училищахъ, принадлежатъ главнымъ образомъ крестьянской средѣ. Кромѣ дѣтей, есть много слѣпыхъ, вполне способныхъ къ физическому труду. Чтобы дать имъ возможность научиться ремеслу, П. устроило ремесленное убѣжище въ Каменецъ-Подольскѣ и мастерскія имени К. К. Грота въ Петербургѣ, куда принимаются слѣпцы въ возрастѣ 16—35 лѣтъ. Послѣ трехлѣтняго ученія мастерству слѣпые становятся самостоятельными работниками, продавая свои издѣлія, въ большинствѣ случаевъ, въ складѣ П., которое принимаетъ на себя заботу о сбытѣ ихъ. Что же касается призрѣнія неспособныхъ къ труду слѣпцовъ и денежныхъ пособій имъ, то эта отрасль дѣятельности ставится П. на второй планъ: оно имѣетъ только четыре богадѣльни, денежныхъ же пособій выдаетъ около 15000 руб. въ годъ. Раздача пособій признается недостигающей

цѣли, такъ какъ слѣпой, получающій пособіе, является очень часто предметомъ эксплуатации и самъ эксплуатируетъ состраданіе другихъ людей. Въ послѣдніе годы, подъ вліяніемъ статистическихъ выводовъ и медицинскихъ изслѣдованій, П. пришло къ убѣжденію, что число слѣпыхъ въ Россіи было бы значительно менѣе, если бы населеніе имѣло достаточную и своевременную окулистическую помощь. Мѣстные врачи обыкновенно завалены другими дѣлами и рѣдко имѣютъ подготовку для лѣченія глазъ. Въ виду этого П. учреждаетъ училища, заводитъ постоянные окулистическіе пункты, снабжаетъ ихъ наборами инструментовъ и стеколъ, лѣкарствами и пр., а также содержитъ кровати въ существующихъ уже частныхъ лѣчебницахъ. Больше всего обращенія къ себе вниманіе *летучіе отряды П.*, отправляемые въ отдаленныя мѣстности для оказания помощи образамъ хирург. помощи больнымъ глазами. Въмѣсто семи отрядовъ, посланныхъ въ 1893 г. въ видѣ опыта, П. снарядило ихъ въ 1894 г. уже 21, въ 1895 г.—24, въ 1896 г.—21, въ 1897 г.—37. За четыре года (1893—96) отъ имени П. оказана помощь 150016 чел. и произведено 38867 глазныхъ операцій. Представимъ собою частное общество, состоящее въ настоящее время изъ 27 отдѣленій и комитетовъ. П. существуетъ на средства, собираемые имъ по всей Россіи. Однимъ изъ главныхъ источниковъ его доходовъ служитъ церковно-крупный сборъ, производимый, въ недѣлю, слѣпымъ, въ городскихъ и монастырскихъ церквахъ. Сборъ этотъ въ 1896 г. далъ 91704 р. Кромѣ того получено въ томъ же году доходы съ капиталовъ 105534 руб., членскихъ взносов (отъ 5258 член.) 24929 руб., пожертвованій 104923 руб., отъ продажи издѣлій 17388 руб., всего 426553 р. Израсходовано всего 387733 р. Капиталы П. и его отдѣленій къ 1-му января 1897 г. составляли 2697556 руб. Отчеты П. и его отдѣленій печатаются ежегодно и высылаются всѣмъ желающимъ бесплатно. Для распространенія здравыхъ понятій о помощи слѣпыхъ П. издаетъ ежемѣсячный органъ: «Слѣпецъ», высылаемый членамъ его бесплатно. Для слѣпыхъ въ собственной типографіи П. печатаются книги выпуклымъ точечнымъ шрифтомъ (см. Слѣпые), а съ 1-го января 1898 г. для нихъ издается ежемѣсячный журналъ «Досугъ слѣпыхъ».

Я. Колубовскій.

Попечительство о бѣдныхъ духовнаго званія въ Россіи—учрежденіе, имѣющее цѣлью заботу о бѣдныхъ вдовахъ и сиротахъ духовенства, а также о бѣдныхъ больныхъ священно-служителяхъ и церковно-служителяхъ (причетникахъ). П. учреждены въ 1823 г. въ каждой епархіи Россіи; присутствіе попечительства образуется изъ нѣсколькихъ заслуженныхъ священниковъ, избираемыхъ епархіальною властію. Средства, которыми распоряжается П., образуются изъ сборовъ въ кружки по церквамъ, добровольныхъ пожертвованій, части церковныхъ доходовъ (съ специальнымъ назначеніемъ на лѣченіе духовныхъ лицъ въ земскихъ больницахъ), процентовъ съ капиталовъ и штрафовъ съ духовныхъ лицъ епархіи. Къ экстраординарнымъ средствамъ относятся доходы съ церковныхъ

лѣсныхъ дачъ, гдѣ онѣ есть, съ домовъ, составляющихъ собственность П. по пожертвованію или покупке. Изъ капиталовъ П., по указу 1868 г., не могутъ быть дѣлаемы займы на другія нужды церкви, за нѣкоторыми исключеніями, съ особаго разрѣшенія каждый разъ св. синода. Вѣдѣнію П. подлежатъ также дѣла по опекамъ надъ сиротами духовнаго званія, не принадлежащими къ потомственному дворянству. Опекуны надъ сиротами духовнаго званія обязаны представлять попечительству чрезъ благочинныхъ свои отчеты на ревизію. По отчету обер-прокурора св. синода, за 1893 г. на 18936 церквей изъ вышеупомянутыхъ источниковъ собрано 6436533 р. *Н. Б.—вѣ.*

Попига́й—р. Енисейской губ. и окр. въ Туруханскомъ краѣ, беретъ начало изъ горнаго береговаго края, лежащаго на лѣв. берегу р. Анабаръ, Калчагонкато-Кардактиро, впадаетъ въ устье р. Хатанги при началѣ ея губы. Длина до 300 вер. Прозрачныя, нѣсколько бѣловатаго цвѣта воды стремятся быстро сначала въ скалистыхъ, а потомъ низменныхъ берегахъ. Покрывается р. льдомъ въ первой половинѣ сентября, вскрывается въ концѣ іюня.

Попиллій Донатъ (Popilius Laenas); 1) консулъ 359 г. до Р. Хр., отразившій, вмѣстѣ съ Кнеемъ Манліемъ, тибуртинцевъ отъ стѣнъ Рима. Въ 350 г. онъ разбилъ галловъ, за что получилъ триумфъ. Былъ 4 раза консуломъ, въ послѣдній разъ въ 348 г. 2) Консулъ 172 г., намѣстникъ Лигурии. Въ 170 г. онъ принималъ участіе въ войнѣ съ Персеємъ. 3) Консулъ 132 г., участвовавшій въ слѣдствіи, возбужденномъ противъ Тиберія Гракха. Въ 128 г. Кай Гракхъ провѣлъ плебисцитъ, которымъ П. былъ осужденъ на изгнаніе.

Попко (Иванъ Домодовичъ, 1819—93)—ген.-лейт., военный историкъ. Сынъ протоіерея; по окончаніи курса въ московской дух. акад. поступилъ въ 1841 г. рядовымъ казакомъ въ черноморское войско и почти все время прослужилъ на Кавказѣ; участвовалъ въ русско-турецкой войнѣ 1877—1878 гг. (на Кавказѣ); былъ губернскимъ предводителемъ ставропольскаго дворянства. Его труды: «Статистическое описаніе черноморскаго войска» (1840), «Закубанскіе воры. Изъ записокъ И. П.» (СПб., 1855), «Черноморскіе казаки въ ихъ гражданскомъ и военномъ быту» (1858), «Терскіе казаки съ стародавнихъ временъ. Вып. I. Гребенское войско» (СПб., 1880) и др.

Поплавки—особый видъ *плавныхъ сетей*; состоятъ изъ сѣтяного полотна длиною до 300 саж., при ширинѣ до 3 саж., съ поплавками на верхней подборѣ и грузами (*кибасами*) на нижней. П. растягиваются въ водѣ между двумя карбасами (лодками), которые и спускаются съ нею по теченію рѣки, съ версту и болѣе; послѣ этого карбасы, постепенно сближаясь, выбираютъ сѣтъ и вынимаютъ запутавшуюся въ ячеяхъ ея рыбу.

Поплавокъ—составная часть рыболовной удочки, служащая указателемъ, что рыба «клюетъ», т. е. хватаетъ наживленный крючекъ. П. обыкновенно дѣлаются изъ пробки, норы и гусиного пера, такимъ образомъ, что могутъ быть укрѣпляемы на любомъ мѣстѣ

леса, въ зависимости отъ того, какъ глубоко долженъ быть опущенъ въ воду крючекъ. Для облегченія закидыванія удочки вдаль, употребляются иногда такъ назыв. *скользящіе* П., которые, при закидываніи, сами спускаются до грузила; послѣднее, попавъ въ воду, тяжестью своею протаскиваетъ лесу сквозь П. до тѣхъ поръ, пока послѣдній не задѣнетъ за прикрѣпленную къ лесѣ, на желаемой высотѣ, поперечную палочку. Для ловли нахлыстомъ (см. Ужение) на живыхъ или искусственныхъ наѣжкомыхъ, которыя должны оставаться на поверхности воды, употребляются *самопоуржающіеся* П., отличающіеся прикрѣпленною къ нимъ тяжестью, придающею имъ надлежащую устойчивость. Для ловли ночью употребляются иногда *свѣтящіеся* П., со стеклянною трубочкою, наполненною свѣтящимся составомъ Вальмэна. *С. Б.*

Поплавскій (Антоній Popławski, 1739—1786)—польскій писатель и педагогъ, пиаристъ, дѣятель эдукаціонной коммиссіи, ректоръ и профессоръ семинаріи въ Краковѣ. Написалъ: «Zbiór niektórych materij politycznych» (Варш. 1774), «O rozporządzeniu i wydoskonaleniu edukacyi obywatelskiej» (ib., 1775), «Nauka moralna dla szkół narodowych» (Крак., 1778) и др. Первый изъ названныхъ трудовъ—наиболѣе раннее въ польской литературѣ изслѣдованіе по теоріи политической экономіи.

Попленъ (Клодъ-Марсель Popelin, 1825—1892)—французскій живописецъ, эмалирь и писатель, ученикъ Пикко и Ари Шеффера, вначалѣ работалъ масляными красками и въ 1852—61 гг. являлся въ парижскихъ салонахъ съ картинами историческаго содержанія, но потомъ сталъ заниматься также живописью на эмали и своими произведеніями въ этомъ новомъ родѣ, выставленными въ салонахъ, особенно бюстомъ Юлія Цезаря, портретомъ Пика Мирандольскаго (1864) и Наполеона III, аллегорическими изображеніями «Возстановленіе наукъ» и «Истина и ея поборники», приобрѣлъ себѣ извѣстность отличнаго мастера. Съ 1867 г. онъ пересталъ участвовать въ выставкахъ, хотя и продолжалъ писать эмалевые портреты и аллегоріи. Имъ изданы три техническія сочиненія: «L'émail des peintres» (1866), «L'art de l'émail» (1868) и «Les vieux arts du feu» (1869), а также сборникъ собственныхъ его стихотвореній, подъ заглавіемъ: «Cinq octaves de sonnets» (1875). Всѣ эти книги иллюстрированы политипажамъ, исполненными по его рисункамъ и отчасти гравированными имъ самимъ.

Поплинскій (Антоній Popliński, 1797—1868)—польскій ученый филологъ и педагогъ, составитель школьныхъ руководствъ, очень распространенныхъ въ свое время въ Познани, отчасти и въ Галиціи: «Elementarbuch der polnischen Sprache», «Historia starożytna», «Dzieje wieków średnich», «Geografia podług seltena» и др. Написалъ также «Von dem polnischen Münzwesen» (1839); вмѣстѣ съ Лукашевичемъ основалъ и редактировалъ «Tygodnik literacki» и «Ogrodnik naukowy»—изданія, оказавшія въ свое время благотворное вліяніе на журналистику. *Имъ II.* (1796—1839)—братъ предыдущаго, из-

далъ польскую грамматику и нѣсколько хрестоматій.

Поплинь—см. Шелковыя ткани.

Поппа (Авзоній Порпа)—голландскій филологъ и юристъ (1563—1613). Написалъ: «De usu antiquae locutionis» (Лейденъ, 1606), цѣнный трактатъ о латинскихъ синонимахъ «De differentiis verborum» (Марбургъ, 1635), «De ordine et usu iudiciorum» (Амстердамъ, 1617). Его братъ *Титъ П.* написалъ: «Castigationes in epistolas Ciceronis ad familiares» (Антверпентъ 1572) и «De operis servorum» (1608).

Попова (Вѣра Евстафьевна, 1867—96)—докторъ химіи, дочь хирурга Богдановскаго, образованіе получила въ Смольномъ институтѣ въ СПб. и на высшихъ женскихъ курсахъ по естественному отдѣленію. Специально химію изучала въ Женевскомъ ун-в., гдѣ и получила степень доктора химіи. По возвращеніи въ СПб., П. поручено было чтеніе одного изъ отдѣловъ химіи (стереохиміи) на высшихъ женскихъ курсахъ. Выйдя замужъ, П. оставила СПб., поселилась на Ижевскихъ заводахъ (Вятской губ.), гдѣ завела научно-обставленную лабораторію. Погибла отъ взрыва и отъ последовавшаго затѣмъ отравленія, какъ предполагаютъ, фосфористымъ водородомъ.

Попова гора—одно изъ возвышеннѣйшихъ мѣстъ Валдайскихъ горъ, у гор. Валдая, Новгородской губ. Абс. высота 1150 фт.

Попова слобода—Путивльскаго у., Курской губ., при р. Грузской, въ 5 вер. отъ станицы Грузское. Жит. 3382.

Поповичій (Александръ Ивановичъ)—публицистъ-богословъ, род. въ 1823 г. въ семьѣ священника Астраханской губ. Образованіе получилъ въ астраханской духовной семинаріи и сб. духовной акад. Помѣстилъ много статей въ «Странникѣ», «Христіанскомъ Читаніи», «Журналѣ Министерства Народнаго Просвѣщенія», «Мірскомъ Вѣстникѣ», «Athenae français», «Revue internationale de Theologie» и др. изданіяхъ, всегда высказываясь за свободу совѣсти и за права науки. Его статьи по русскимъ религіознымъ вопросамъ, печатавшіяся въ иностранныхъ журналахъ, знакомили иностранцевъ съ русской духовной литературой. Зная нѣсколько иностранныхъ языковъ, П. постоянно слѣдилъ за иностранной духовной литературой, съ которою, въ свою очередь, знакомилъ русскую публику въ журналахъ «Церковно-Общественный Вѣстникъ» (1871—84) и «Русскій Паломникъ» (съ 1885 г.), который издаетъ и редактируетъ по-нынѣ. Съ 1863 г. по 1874 г. П. издавалъ газету «Современный Листокъ». Ум.

Поповичевская—станція Темрюкскаго отдѣла, Кубанской обл. Жит. болѣе 5 тыс. Церковь, 2 школы, 1 паровая мельница. Развито скотоводство и кожевенное производство. Торговыхъ заведеній 11, фабрикъ, заводовъ и ремесленныхъ мастерскихъ 21.

Поповичи—въ лѣтописи ростовскій богатырь Александръ П., въ великорусскихъ былинахъ Алеша (т. е. Олеша) П., въ малорусскихъ думахъ Олексій П. Ученые неоднократно сближали великорусскаго и малорусскаго П. Проф. Дашкевичъ, въ ст. «Былины объ Алешѣ П.» (Кіевъ, 1883), прямо утверждаетъ, что «Алеша

П. доживаетъ свой вѣкъ въ образѣ Олексія П. малорусской думы». Но Потѣбнъ, въ Пт. «Объясненій малор. пѣсень» (стр. 304), пишетъ, что «между Олешей, т. е. Александромъ П. ростовскимъ великорусскимъ былинъ и Алексѣемъ П. пиратскимъ малорусскимъ думой можно усмотрѣть лишь весьма несущественное сходство, не дающее основанія заключать, что малорусская дума представляетъ передѣлку былиннаго образа». Дѣйствительно, былины и думы объ Алексѣѣ П. различны во всѣхъ отношеніяхъ: по времени и мѣсту происхожденія, по личностямъ богатырей, по основнымъ поэтическимъ мотивамъ. Довольно примечательнымъ можно считать господствующія въ наукѣ мнѣнія, что развитіе эпоса Олешѣ состояло въ процессѣ эпической этнизации исторической личности. Къ историческимъ дружиннымъ пѣснямъ или «сказкамъ» о ростовскомъ хоробрѣ XIII в. Александрѣ П. съ теченіемъ времени примыкали разныя старинныя эпические сюжеты, измѣнявшіе малую древній героическій типъ богатыря въ хитреца, бабьяго пересмѣшника и обманщика. На пониженіе нравственнаго уровня богатыря въ пѣсняхъ и сказкахъ могло имѣть его фамиліальное прозвище. Былины объ Алексѣѣ П. находятся во всѣхъ главныхъ сборникахъ—Кирѣевскаго, Рыбникова, Гильфердинга и Вс. Миллера, изслѣдованія—почти во всѣхъ трудахъ о русскомъ эпосѣ, преимущественно въ «Великор. был. Владим. кн. Халанскаго, въ упомянутой выше ст. проф. Дашкевича, въ разныхъ изслѣдованіяхъ А. И. Веселовскаго (см. по указателю 1896 г.) и въ кн. Лободы: «Русскій богат. эпосъ» (1896), гдѣ, между прочимъ, приведена библиографія. Личность П. малорусскихъ думъ еще болѣе загадочна. Повидимому, думы этого цикла развились подъ вліяніемъ западно-европейскихъ средневѣковыхъ сказаній о чудесахъ Пресв. Богородицы, съ мѣстными историческими приуроченіями. Въ думахъ объ Олешѣ П. разработанъ преимущественно мотивъ бури на Черномъ морѣ. Думы объ Олешѣ П. болѣею частью изданы въ I т. «Истор. пѣс. малор. народа» Антоновича и Драгоманова. См. изслѣдованіе Н. Сумцова объ этихъ думахъ въ «Кіевской Старинѣ» (1894, № 1).

Поповичъ (Иванъ)—паволоцкій полковникъ, сторонникъ Москвы, пытавшійся остановить раздвоеніе Украины. Имя его впервые встрѣчается подъ 1662 г., когда онъ, вслѣдствіе измѣны Юрія Хмѣльницкаго и Тетери, сталъ сноситься съ кіевскимъ воеводою и убивалъ или разгонялъ жившую въ его полку польскую шляхту. Узнавшій объ этомъ Тетеря хотѣлъ немедленно казнить П., но, склонявшись на просьбы казаковъ, согласился на поставленіе его во священники. Однако, П. вскорѣ снова вступаетъ въ сношенія съ кіевскимъ воеводою, обещая ему подготовить казаковъ къ возстанію и привести въ подчиненіе Москвѣ правобережную Украину; имъ были завязаны сношенія и съ казачьимъ гетманомъ лѣвобережной Украины, Сомкомъ. Поддерживаемый обоими, П. поднялъ въ паволоцкомъ полку возстаніе противъ поляковъ и ихъ привержен-

цевъ. Ему удалось завладѣть Павлочыемъ и изгнать изъ прилегающихъ къ нему мѣстностей евреевъ и поляковъ. Противъ П. было отправлено огромное польское войско, которое осадило Павлочыю. Осажденные сопротивлялись недолго и выдали неприятелю П., который, по приказу Тетери, былъ, послѣ мучительныхъ пытокъ, четвертованъ (въ июлѣ 1663 г.). Ср. ст. Вл. Ляскоранскаго въ «Киевской Старинѣ» (1889, № 5—6).

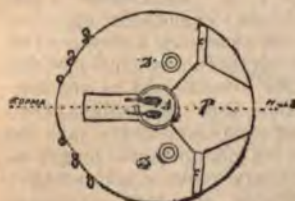
Поповичъ (Іованъ, 1806—1856)—сербскій писатель, авторъ драмъ и комедій: «Свѣтиславъ и Милева» (1827), «Милошъ Обиличъ», «Несчастный бракъ», «Гайдуки», «Скряга», «Злая жена» и др. Издавъ сборникъ лирическихъ стихотвореній («Даворинъ», 1854) и нѣсколько популярныхъ книгъ. Основалъ въ Вѣнградѣ «Дружество србске словесности» (1841) и національный музей.

Поповка—типъ русского броненосца круглой формы, проектированнаго и построеннаго по идеѣ и подъ руководствомъ вице-адмирала Попова и названнаго по его имени. П. имѣются двѣ: «Новгородъ» (1873) и «Вице-Адмиралъ Поповъ» (1875), обѣ черноморскаго флота и состоятъ въ спискѣ броненосцевъ береговой обороны. На фиг. 1, 2 и 3 *) показаны эскизы П. «Новгородъ». Форма корпуса его—небольшой высоты цилиндръ съ круглымъ основаніемъ; діаметръ—101', углубленіе въ водѣ 12½', водоизмѣненіе—2491 тонна. Палуба выпуклая, возвышающаяся надъ водою у бортовъ 1½', покрыта броней толщиною отъ 2" до 3". Бортовая броня толщиною 9". По серединѣ П.—башня (открытая) съ двумя 11" орудіями



Фиг. 1. Видъ сбоку.

(кромѣ этого имѣются еще 2—4 фн. пушки и 2 скорострѣлки). Приводится въ движеніе 6 машинами, съ шестью винтами; скорость хода до 7 узловъ при 2000 инд. лошадиныхъ силъ. П. «Вице-адмиралъ Поповъ» большихъ размѣровъ: діаметръ 120', углубленіе 13'6", водоизмѣненіе 3550 тоннъ, скорость хода 8 узловъ при 3066 инд. лош. силъ, имѣетъ бортовую броню толщиною 18", вооружена 2-мя



Фиг. 2. Планъ.

12" орудіями на особыхъ станкахъ, скрывающихся орудій послѣ выстрѣловъ; кромѣ этого имѣются еще 6—4 фн. пушекъ и 2 скорострѣлки. Построенная послѣ того какъ Россія приобрѣла право имѣть военный флотъ на Черномъ морѣ (1871), П. предназначались, главнымъ образомъ, для защиты двухъ стратегическихъ пунктовъ—Днѣпровскаго лимана и

Керченскаго прол., гдѣ глубина воды—15½ фт. и 14 фт. По идеѣ Попова, оборонительное судно должно было при наименьшихъ размѣрахъ имѣть наибольшее водоизмѣненіе, наибольшую артиллерию и наибольшую толщину брони. Если считать, что для военнаго судна только эти условія будутъ главными, то получимъ наибывгодѣйшую форму корпуса въ видѣ шароваго сегмента или (при ограниченномъ углубленіи) круговаго цилиндра. По первой идеѣ было предложено англичаниномъ Элдеромъ судно для обороны береговъ Англіи, модель котораго была выставлена на лондонской выставкѣ 1862 г.; по второй идеѣ построены П. Дѣйствительно, выгоды П. слѣдующія: при длинѣ, напр. «Новгорода»—101' и осадкѣ 12½', получились водоизмѣненіе около 2500 тоннъ (при тѣхъ же данныхъ судно обыкновенной формы имѣло-бы не болѣе 600—800 тоннъ); всѣ корпуса получились—20% отъ полнаго водоизмѣненія (обыкновенно 30—40%); броня могла быть поставлена въсомъ въ ½ водоизмѣненія (обыкновенно ⅓—⅔); артиллерія наибольшаго калибра (во время



Фиг. 3. Видъ спереди.

постройки «Новгорода»—11") помѣщена въ неподвижной башнѣ, но вслѣдствіе легкой поворотливости П. можно считать уголъ обстрѣла въ 360°. Съ цѣлью опредѣлить качества круглаго судна Поповъ производилъ опыты сперва надъ моделью, затѣмъ надъ круглой паровой шлюпкой (діам.—24'), плававшей на Невѣ въ 1870 г. Опыты показались удачными, послѣ чего Поповъ рѣшилъ, что типъ окажется удачнымъ и для большого военнаго судна. Въ дѣйствительности же недостатки П., вытекавшіе прямо изъ ея круглой формы (не считая мелкихъ техническихъ недостатковъ, могущихъ быть на каждомъ суднѣ), оказались весьма существенными: 1) сопротивленіе воды П. «Новгородъ» при полномъ ходѣ (по подсчету В. Уайта) въ 5 разъ больше сопротивленія судна почти вчетверо большаго [напр. броненосца «Devastation» (англ.), вод. 9330 тон.] при томъ же ходѣ, слѣдовательно для хода форма крайне не экономична; 2) вертлявость и затрудненіе держать П. на данномъ курсѣ, не смотря на его 12 килей; 3) большое количество винтовъ усиливаетъ предыдущій недостатокъ, такъ какъ невозможно точно регулировать ходъ машинъ обонхъ бортовъ; 4) неудобство дѣйствовать артиллеріей вслѣдствіе вертлявости и неправильной качки (происходящей по всѣмъ діаметрамъ). Изъ сопоставленія недостатковъ, происходящихъ отъ круглой формы съ тѣми преимуществами, которыя она даетъ, приходится заключить, что опытъ съ П. не можетъ считаться удачнымъ. Главная ошибка Попова заключалась въ томъ, что увлекшись идеей, распространенной въ то время, объ утолщеніи брони и увеличеніи калибра артиллеріи, онъ построилъ судно, специально назначенное для того, чтобы выполнить эти условія въ ихъ крайнемъ предѣлѣ, совершенно упустивъ изъ виду, что съ по-

*) Объясненіе фиг. 1, 2 и 3. А—башня съ двумя орудіями большаго калибра; В—рубки для офицеровъ; С—мостикъ; Д—дымовыя трубы; Е—защитная палуба бортовой брони; F—киль днаща.

явленіемъ новыхъ требованій (напр. теперь—скорости) подобное судно окажется негоднымъ. Что касается до общихъ мореходныхъ качествъ П., то о нихъ было составлено мнѣніе лишь изъ незначительныхъ опытовъ (съ моделью и шлюпкой), недостаточно строгихъ въ научномъ отношеніи и слишкомъ ничтожныхъ, чтобы рѣшительно отказаться отъ выработанной тысячелѣтними формы (продолговатой) корабля. Если же считать, что П. назначены лишь для узкой цѣли—защищать два береговыхъ пункта въ качествѣ плавучихъ фортовъ, то для этого ихъ еще можно считать годными, хотя той же цѣли можно было бы достигнуть болѣе простыми, болѣе дешевыми и болѣе дѣйствительными средствами. Ср. «Transactions of the Institution of Naval Architects» (1876, докладъ Гузлева); «Поповка» (сборникъ статей о круглыхъ судахъ, СПб., 1875, изд. Краевского и дополненіе къ этому сборнику; W. H. White, «Manual of Naval Architecture» (1894 г., 642—646).

Р. Л.—н.

Поповка—слоб. Острогжского у., Воронежской губ., въ 76 в. отъ уѣздного города, при рч. Сухой Россомѣ. Жит. 3042.

Поповка—мст. Полтавской губ., Миргородского у. Жит. 5 тыс.; церковь и школа. Около села добывается хорошая горшечная глина. Кустарные промыслы горшечный и бондарный.

Поповка (Антоновка)—с. Таврической губ., Бердянского у., при р. Бердѣ, въ 50 в. отъ уѣздного города. 2 Ярмарки. Еженедѣльные базары. Жит. 5988 (преимущественно малороссы). Евр. синагога.

Поповка—с. Харьковской губ., Изюмского у., при р. Жеребцѣ; жит. 6142. Базары, 2 ярмарки.

Поповка—с. Черниговской губ., Копотинского у., въ 8 в. отъ у. гор., при верховьѣ рч. Торговицы. 2 првсл. церкви, винокуренный заводъ. Жит. 6685.

Поповникъ—подъ этимъ именемъ въ народѣ известно нѣсколько растений изъ семейства сложноцвѣтныхъ (Compositae); въ большинствѣ же случаевъ П. называютъ *Oxyanthemum leucanthemum* L. (*Leucanthemum vulgare* Lam.) изъ подсемейства *Arthemideae*. Это весьма обыкновенная многолѣтняя трава, растущая на лугахъ, склонахъ, поляхъ, въ кустарникахъ. Стебель у нея голый или слегка пушистый, до 60 см. высотой; нижніе листья на длинныхъ черешкахъ, обратно-йцевидно лопатчатые; стеблевые листья сидячіе, продолговатые, пильчатые и къ основанію надрѣзанные. Верхушка стебля обыкновенно безлистая, съ одною или нѣсколькими довольно крупными головками. Листки обертки тупые, черепичатые; общее ложе полусферическое; периферическіе цвѣтки бѣлые, длинноязычковые, срединные трубчатые желтые; сѣмянка 10 ребрышками, безъ хохолка и окаринны. Въ народной медицинѣ употребляется отъ очень многихъ болѣзней (кашля, геморроя, простуды, лихорадки и пр.).

С. Р.

Поповские старосты—впервые появились въ Псковѣ. Не смотря на свое политическое значеніе, Псковъ не могъ добиться

учрежденія самостоятельной псковской архіерейской каведры и находился въ постоянномъ подчиненіи новгородскому владыкѣ. Занятія десятильниковъ послѣднего за сѣверу дани и пошлины повели къ выдѣлу изъ ихъ компетенціи финансовыхъ функцій и возникновенію института П. старостъ. Псковское духовенство образовало соборы, т. е. соединилось въ союзы, центромъ которыхъ служила какой-либо храмъ, называвшійся соборомъ. За нормальное число, достаточное для созыванія собора, принималась сотня, но была и больше, и меньше этой нормы. Съ образованіемъ новыхъ приходовъ появлялось такъ назыв. «невкупное» духовенство, «невкупныя попы», какъ не вошедшіе въ составъ собора (или «купы»); какъ скоро число ихъ достигало нормальнаго, они составляли изъ себя еще соборъ. Духовенство каждаго собора выбирало изъ своей среды *поповскаго* или *соборнаго старосту*, для раскладки дани и пошлинъ, слѣдовавшихъ въ казну новгородскаго владыки и для наблюденія за правильнымъ изъясненіемъ. Позднѣе къ этой дѣятельности П. старосты присоединился надзоръ за тѣмъ, чѣмъ качества духовныхъ лицъ соответствовали канону и чтобы всѣ священники имѣли надлежащую грамоту. Самое раннее упоминаніе П. старостъ относится къ 1343 г. Въ XV в. П. старосты явились и въ нѣкоторыхъ другихъ мѣстахъ, напр. въ епархіи моск. митрополита, но съ исключительно финансовымъ значеніемъ, какъ органы архіереевъ, къ которымъ по выраженію грамоты, тянули всякими способами тяглые попы. Стоглавый соборъ (1551) сдѣлалъ институтъ П. старостъ повсемѣстнымъ. Избраніе П. старостъ производилось всими священно- и церковнослужителями заката (округа). Избранный въ П. старосты утверждался въ должности архіереемъ. Выбирались П. старосты на опредѣленный срокъ (въ концѣ XVII вѣка, при патр. Адрианѣ — на одинъ только годъ). П. старосты обязаны были наблюдать за церковнымъ благочиніемъ, за поведеніемъ и нравственностью духовенства; они обязаны были осматривать его грамоты ставленія, настоянія, патрахильныя, оарныя, отпускныя, переходныя памяти; священнослужителей, у которыхъ не было грамотъ, высылали къ святителямъ; слѣдить за правильнымъ и законнымъ совершеніемъ священниками браковъ и выдавать имъ вѣчные и похоронныя памяти; объявлять духовенству архіерейскіе указы и предписанія и наблюдать за исполненіемъ этихъ указовъ. Они же собирали съ церквей и монастырей архіерейскую дань (до Стоглаваго собора эта обязанность лежала на архіерейскихъ десятильникахъ и заѣзничникахъ). Надзоръ за П. архіереевъ поручали архимандритамъ, протопопамъ и игуменамъ. Для разсужденія о дѣлахъ и рѣшенія разныхъ недоумѣній П. старосты собирали соборы изъ подвѣдомственнаго имъ духовенства. По соборному приговору 1551 г. въ Москвѣ полагалось семь П. старостъ и при нихъ семь соборовъ. Мѣстомъ собранія соборовъ служили сначала храмы, потомъ П. избы, а во второй половинѣ XVII ст.—десятильничьи дворы. Въ Москвѣ со времени перваго патріарха до 1674 г.

топовскую избу замѣняла тѣлесная, замѣненная, въ свою очередь, приказомъ церковныхъ дѣлъ. Иногда П. староста получалъ ясно выраженное полномочіе: игуменовъ и строителей и черныхъ и бѣлыхъ поповъ, и діаконовъ и церковныхъ причетниковъ и всякихъ чиновъ людей, въ церковномъ исправленіи и во всякихъ духовныхъ дѣлахъ вѣдать и судить и расправу чинить», при чемъ ему давалось и право «смирять жестокихъ смиреніемъ». Въ качествѣ депутатовъ П. старосты присутствовали на судѣ по гражданскимъ дѣламъ духовенства у владычныхъ бояръ, контролировали ихъ и не допускали съ ихъ стороны злоупотребленій. Съ 1667 г., вмѣстѣ съ архимандритами, игуменами, протоіереями, П. старосты дѣлаются судьями чернаго и бѣлаго духовенства по этимъ дѣламъ. П. старосты имѣли помощниковъ, называвшихся десятскими священниками; послѣдніе имѣли надзоръ за десятью изъ сорока церквей, ввѣрявшихся каждому П. старостѣ и составлявшихъ его заказъ. Назначали ихъ сами старосты и посылали имъ предписанія. Въ XVII вѣкѣ появились при архіереяхъ закащики, избиравшіеся самими духовенствомъ для мѣстъ, удаленныхъ отъ П. старосты — вѣроятно, въ помощники ему. Они участвовали въ церковномъ управленіи и сборѣ архіерейскихъ дани. Кромѣ того, на закащика соборомъ 1669 г. возложена была обязанность являться въ сѣзскую избу для допроса арестуемыхъ за преступленія духовныхъ лицъ; същикамъ воспрещено было спрашивать людей духовнаго чина безъ закащиковъ. При производствѣ допроса, закащикъ долженъ былъ садиться выше същика, «для того, что онъ духовнаго и священнаго чину». Закащики бывали черными дяконами, игуменами, священниками, протоіереями и протопресвитерами. Институтъ П. старосты исчезъ самъ собою послѣ 1764 г., когда прекращены были тяглыя отношенія приходскаго духовенства къ архіереямъ и уничтожены дани и пошлины, уплачивавшіяся духовенствомъ и мірянами въ архіерейскую казну. См. И. Перовъ, «Епархіальныя учрежденія въ русской церкви въ XVI и XVII вв.» (Рязань, 1882); Н. Суворовъ, «Курсъ церковнаго права» (т. I, Ярославль, 1889); П. Знаменскій, «Приходское духовенство на Руси» («Православное Обозрѣніе», 1866, сентябрь и октябрь); А. Доброклонскій, «Руководство по исторіи русской церкви» (Рязань, 1889); П. Знаменскій, «Руководство къ русской церковной исторіи» (Казань, 1888).

Поповскій (Иванъ Степановичъ)—профессоръ анатоміи въ томскомъ университетѣ (съ 1897 г.), род. въ 1856 г. По окончаніи курса въ университетѣ св. Владиміра защитилъ диссертацию на степень доктора медицины въ 1889 г. («Очеркъ сравнительной анатоміи мускулатуры лица животныхъ и человека») и былъ назначенъ прив.-доцентомъ при кафедрѣ нормальной анатоміи въ томъ же университетѣ. Съ 1891 г. работалъ въ анатомическомъ и эмбриологическомъ институтахъ въ Парижѣ и въ анатомическомъ въ Гейдельбергѣ. Кромѣ диссертации П. напечаталъ: «Мускулатура лица у *Sergosebus* и отношеніе къ ней ли-

цевого нерва» (Кіевъ, 1890), «*Les muscles de la face chez un nègre Achanti. L'Anthropologie*» (П., 1890), «Подкожная мускулатура оранга и иннервация ея» (Томскъ, 1893), «*Phylogenesis des Arteriensystem der unteren Extremitäten bei den Primaten*» («*Anat. Anzeiger*», Іена, 1893), «*Zur Entwicklungsgeschichte des N. facialis beim Menschen*» («*Morphologisches Jahrbuch*», Лпц., 1895), и др.

Поповскій (Николай Никитичъ)—профессоръ элоквиенціи и магистръ философіи (1730—1760), воспитанникъ духовной семинаріи и академическаго университета, ученикъ М. В. Ломоносова, который высоко цѣнилъ его первые литературные опыты и рекомендовалъ его И. И. Шувалову. Въ 1753 г. П. былъ конректоромъ академической гимназіи, а въ 1755 г. назначенъ въ московскій университетъ для чтенія «философскихъ лекцій», которыя открылъ рѣчью: «О пользѣ и важности теоретической философіи» (Москва, 1755). Смотри на философію, какъ на «изображеніе храма вселенной», и признавая за нею «нравственное значеніе преимущественно дѣйствовать на людей отпавшихъ отъ Бога», онъ нападалъ на господство въ философіи латинскаго языка и настаивалъ на необходимости преподавать ее на русскомъ языкѣ. Читая впослѣдствіи и лекціи по «элоквиенціи», П. много писалъ въ стихахъ и прозѣ, отличаясь, для своего времени, силою и плавностью языка. Его «Письмо о пользѣ наукъ и о воспитаніи въ оныхъ юношества, писанное къ И. И. Шувалову» (1756, въ alexandрійскихъ стихахъ), доказывающее необходимость научнаго образованія—одно изъ замѣчательнѣйшихъ дидактическихъ произведеній Ломоносовскаго періода. Другія сочиненія П.: «Ода на восшествіе на престолъ Елизаветы Петровны» (1754) и «Похвальное слово Елизаветѣ Петровнѣ» (1756). Изъ переводовъ его особенно цѣнились современниками сдѣланный съ французскаго языка переводъ, въ стихахъ, «Опыта о человекѣ» Попа (до 1802 г. четыре изданія). Много перевелъ П. одъ и сатиръ Горациа, печатая свои переводы въ «Полезномъ Увеселеніи» Хераскова; вмѣстѣ съ его же переводомъ Горациева посланія къ Пизонамъ: «*De arte poetica*», они вышли отдѣльною книгою въ 1801 г. П. первый сталъ издавать «Московскія Вѣдомости» и завѣдывалъ ихъ редакціей. См. Шевыревъ, «Биографическій словарь профессоровъ московскаго университета»; его же, «Исторія московскаго университета»; С. А. Венгеровъ, «Русская Пoesія» (т. I), В. Р.—г.

Поповщина—родовое понятіе для обозначенія группы старообрядческихъ толковъ, удержавшихъ ученіе объ іерархіи и семи церковныхъ таинствахъ. Образованіе П. относится къ тому времени, когда въ старообрядскихъ общинахъ стали рѣдѣть ряды іереевъ «старорукположенцевъ» (т. е. до-никоновскаго поставленія) и такимъ образомъ самую жизнь выдвинуть былъ вопросъ о томъ, какимъ образомъ восполнить оскудѣвающую іерархію. Вопросъ этотъ въ писаніяхъ первыхъ расколуучителей не только не былъ рѣшенъ,

но не был даже принципиально поставленъ. Аввакумъ, напр., столь рѣзко проводившій принципъ полного отчужденія отъ никоніанъ, въ тоже время довольно снисходительно отзывался о дѣйствительности таинствъ, совершенныхъ попомъ-никоніаниномъ, лишь бы послѣдній отличался приверженностью къ старому обряду. Неодинаковое рѣшеніе вопроса о іерархіи раздѣлило старообрядческій міръ на двѣ громадныя половины: безпоповщину (см.) и П. Жители сѣвера ограничились числомъ церковныхъ таинствъ и допустили къ участию въ совершеніи ихъ простыхъ мірянъ: образовалась безпоповщина. Съ такимъ рѣшеніемъ не могли помириться жители центральной полосы, издавна привыкшіе къ церковному благочію. Старообрядцы нижегородскіе (керженскіе), вѣтковскіе и стародубскіе стали по необходимости принимать бѣглыхъ священниковъ. Первый примѣръ практическаго разрѣшенія вопроса въ этомъ направленіи дали старообрядцы вѣтковскіе (см. Вѣтка и Вѣтковское согласіе, VII, 688—689): пребывавшій здѣсь іеромонахъ Ѳеодосій вызвалъ въ помощь себѣ іереевъ новаго рукоположенія, Александра и Григорія, расширилъ устроенную его предшественникомъ Іоасафомъ церковь и освятилъ ее (ок. 1695 г.). Внутреннее единство въ П. сохранялось, однако, недолго. Поводомъ къ раздорамъ и раздѣленію послужили споры о чинопоемѣ бѣглыхъ поповъ, поведшіе къ образованію перемазовщины (см. XXIII, 228). Нѣсколько ранѣе породилъ большіе споры въ нѣдрахъ П. вопросъ о письмахъ Аввакума, при чемъ выдѣлился небольшой толкъ (впослѣдствіи снова слившійся съ П.) — онуфріевщина (см. XXI, 954). Въ двадцатыхъ г. XIX в. образовалось согласіе лужковское (см. XVIII, 81.). Организация бѣлорычанской іерархіи (см. V, 221) положило начало существованію самой многочисленной отрасли П.—пріемлющихъ австрійское священство; въ отличіе отъ нихъ «кормлящіеся бѣгствующимъ священствомъ» обыкновенно называются бѣлопоповцами (см. V, 153). Въ царствованіе императрицы Екатерины II и императора Александра I П. была поставлена въ довольно благопріятное положеніе: въ Москвѣ образовался духовный центръ толка—такъ назыв. Рогожское кладбище, достигшее высokaго процвѣтанія. При императорѣ Николаѣ I послѣдовалъ въ 1832 г. запретительный указъ о бѣглыхъ попахъ, дѣйствіемъ котораго П. приведена была въ очень плачевное положеніе: таинства совершались наскоро, обѣдию служили по ночамъ, допускали лишь вполнѣ довѣренныхъ лицъ, въ іереехъ ощущался крайній недостатокъ, такъ что нѣкоторые требосправленія совершались заочно. Подъ вліяніемъ этихъ стѣсненій стали развиваться обычай—замѣнять іереевъ уставщиками, которые совершали молитвословія и менѣе важныя требы. Обычай этотъ съ теченіемъ времени окрѣпъ, и теперь существуетъ немало общинъ, управляемыхъ уставщиками. Съ образованіемъ бѣлорычанской іерархіи и единовѣрія П. значительно ослабла; въ настоящее время она наиболѣе крѣпко держится въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Нижегородской

губ. (центр—с. Городецъ). Въ эпоху процвѣтанія П. видѣвшимися центрами ея, кромѣ Рогожскаго кладбища, были: Иргизъ (см. Иргизскіе единовѣрческіе монастыри, XIII, 314), Вѣтка, Стародубье, Керженскіе скиты (см. XIV, 954—955). Въ общую систему старообрядческаго ученія П. не внесла какихъ-либо характеристическихъ дополненій. Въ то время какъ безпоповцы расширили свою доктрину ученіемъ о наступленіи царства антихриста, поповцы ограничились удержаніемъ общаго основъ старообрядства (двуперстіе, седмичная сфоріе, хожденіе посоловъ и т. д.). Даже основаніе главнѣйшей особенності ученія—въ возможности существованія церкви безъ епископовъ и о дѣйственности благодати въ таинствахъ, совершаемыхъ бѣгствующими іереями—лишено оригинальности и устойчивости дѣлается ссылка на случаи, когда помѣстныя церкви (караггенская, японійская) долгие имѣли епископовъ; приводится также сообщеніе, что П.—не «безглавая» церковь, такъ какъ она «по производству іереевъ» имѣетъ главу въ лицѣ епископа великороссійской церкви.

Литература. Мельниковъ, «Историческіе очерки поповщины» (ч. I, М. 1864; ч. II, «Русскій Вѣстникъ», 1866—1867); Марковъ, «Образованіе поповщинскаго согласія въ старообрядствѣ» («Православное Обозрѣніе», 1888 и отд.); «Исторія о бѣгствующемъ священствѣ» (соч. Ив. Алексѣева) («Лѣтоп. Русск. Литер. и Древностей», 1862); Николаевъ, «Очерки исторіи П. съ 1846 г.» («Чтенія Общ. Ист. Древностей», 1865); «Историч. очеркъ состоянія раскола П. въ пол. XVIII ст.» («Нижегород. Епарх. Вѣдом.»); «Общая основанія ученія П. секты русск. раскола» («Вѣстк. Епарх. Вѣдом.», 1875 и 1876); Дружининъ, «Расколъ на Дону въ концѣ XVII в.» (СПб., 1889); Соколовъ, «Расколъ въ Саратовскомъ краѣ» (Лилеувъ, «Къ исторіи раскола на Вѣткѣ въ Стародубѣ въ XVII—XVIII вв.» (Кіевъ, 1895). Художественное воспроизведеніе организации и внутренняго быта поповщинскихъ скитовъ дано въ сочиненіяхъ Мельникова (Печерскаго): «Въ Лѣсахъ» и «На Горахъ». К. Х.

Поповъ (Александръ Андреевичъ)—знавшій кораблестроитель первой половины нынѣшняго вѣка. Въ 1799 г. поступилъ въ училище корабельной архитектуры, а въ 1805 году былъ уже въ немъ преподавателемъ начальныхъ основаній математики. Съ 1814 по 1820 г. находился при Астраханскомъ портѣ, заведующимъ строеніемъ судовъ; съ 1821 по 1824 г. управлялъ Охтенскою верфью и построилъ нѣсколько кораблей, продолжая строить и послѣ, будучи въ званіи корабельнаго мастера. Назначенный въ 1833 г. непрѣмѣннымъ членомъ кораблестроительнаго ученнаго комитета въ СПб., онъ продолжалъ участвовать въ постройкѣ и исправленіи кораблей до конца своей жизни. Умеръ въ 1859 г. Ученымъ комитетомъ морского министерства были изданы его сочиненія: «О спускѣ кораблей на воду. Гидрографическое изслѣдованіе» (СПб., 1834) и «Аналитическое изслѣдованіе о кривой линіи, въ прогрессивнѣй, употребляемой въ корабельной архитектурѣ» (СПб., 1837).

Поповъ (Александръ Васильевичъ)—филологъ (1855—1880), сынъ священника, окончилъ курсъ въ харьковскомъ ун-в. по историко-филологическому факультету. Въ 1879 г. получилъ золотую медаль за сочиненіе: «Синтаксическія особенности винительнаго въ Санскритѣ». Въслѣдъ затѣмъ П. началъ печатать («Филологическія Записки», 1879 г., IV—VI, 1881 г., II) первое изъ предположенныхъ имъ синтаксическихъ изслѣдованій: «Сравнительный синтаксисъ именительнаго, звательнаго и винительнаго падежей въ Санскритѣ, Зендѣ и пр.»; это сочиненіе должно было быть магистерской диссертациею П. Раньше П. напечаталъ: «Обзоръ русской грамматики Гутникова» (тамъ же, 1878, VI) и «Оборотъ «что за» (тамъ же, 1879, II). Въ некрологѣ П. («Филологическія Записки», 1881, май), написанномъ А. Потебней, послѣдній признаетъ смерть П. большой потерей для русской филологіи.

Поповъ (Александръ Васильевичъ)—оріенталистъ (1808—80). Окончилъ курсъ въ казанскомъ университетѣ по разряду восточной словесности и былъ отправленъ для изученія монгольскаго языка въ Восточную Сибирь; нѣсколько лѣтъ жилъ между бурятами; позже былъ профессоромъ монгольскаго языка въ казанскомъ ун-в. и проф. калмыцкаго яз. и слов. въ спб. университетѣ. Въ 1860 г. П. былъ назначенъ инспекторомъ училищъ Западной Сибири. Сочиненія его: «Монгольская хрестоматія, со словаремъ къ ней» (Казань, 1836), «Грамматика калмыцкаго языка» (Казань, 1847), «Арифметика» (для калмыковъ и бурятъ, на монгольскомъ яз.; Казань, 1837), «Краткія замѣчанія о приволжскихъ калмыкахъ» («Журн. Мин. Нар. Пр.», 1839). По порученію св. синода, П. просматривалъ переводы на монгольскій яз. русскихъ богослужебныхъ книгъ.

Поповъ (Александръ Никифоровичъ)—профессоръ химіи варшавскаго университета (ум. 1881), сначала лаборантъ казанскаго университета, въ которомъ ранѣе окончилъ курсъ со степенью кандидата камеральныхъ наукъ (1866). Его магистерская диссертация: «Объ окисленіи кетоновъ» (Казань, 1869).

Поповъ (Александръ Николаевичъ, 1821—877)—извѣстный историкъ, членъ-корреспондентъ Имп. акд. наукъ; происходилъ изъ купеческаго званія, учился въ московскомъ университетѣ, служилъ во II отд. Соб. Е. И. В. канцеляріи. Труды П.: «Шлецеръ. Разсужденіе о русской исторіографіи» (въ «Московскомъ Сборникѣ» на 1847 г.), «Русское посольство въ Польшу въ 1673—1676 гг.» (СПб., 1854), «Матеріалы для исторіи возмущенія Стеньки Разина» (М., 1857), «Турецкая война при Одерѣ Алексѣевичѣ» («Русскій Вѣстникъ», 1858, т. VIII), «Пыры и братчины» (въ «Архивѣ историко-юридическихъ свѣдѣній» Н. В. Калачева, т. II, кн. I), «Послѣдняя судьба папской политики въ Россіи» («Вѣстникъ Европы», 1868, №№ 1, 2 и 3), «Дѣло Новикова и его товарищей» (ib., 1868, № 4), «Екатерина II и иезуиты» (ib., 1869, № 1), «Новые матеріалы по дѣлу Новикова» (въ «Сборникѣ Имп. Ист. Общ.», т. II), «Нѣсколько документовъ, относящихся къ началу воссоеди-

ненія униатовъ» («Журналъ Министерства Народнаго Просвѣщ.», 1869, № 6), «Сношенія Россіи съ Римомъ съ 1845 по 1850 г.» (ib., 1870), «Упраздненіе грекоуніатскихъ монастырей въ Западной Россіи 28 февр. 1828 г.» («Русская Старина», 1870, т. I), «Предположенія депутатовъ Екатерининской комиссіи для сочиненія проекта новаго уложенія о наслѣдствѣ» («Заря», 1870, № 1). Самый капитальный трудъ П., основанный на изученіи архивныхъ матеріаловъ—изслѣдованіе отечественной войны; первые отрывки его появились подъ загл.: «Москва въ 1812 г.» («Русскій Архивъ», 1875, т. II и III и 1876, т. I и II), а продолженіемъ служили: «Сношенія Россіи съ европейскими державами предъ отечественной войной 1812 г.» (СПб., 1876), «Отечественная война: отъ Малоярославца до Березины» (СПб., 1877), «Славянская заря въ 1812 г.» («Рус. Старина», 1892, № 12 и 1893, № 1), «Баронъ Штейнъ въ Россіи» (ib., 1893, № 2), «Отъ Смоленска до пріѣзда Кутузова въ армию» (ib., 1893, № 11 и 12), «Движеніе русскихъ войскъ отъ Москвы до Красной Пахры» (ib., 1897, № 6—10). Кромѣ того, П. помѣстилъ много рецензій на историческія сочиненія въ «Извѣстіяхъ Имп. Академіи Наукъ», въ «Журналѣ Мин. Народнаго Просвѣщенія» и др. Письма къ нему Стаховича, Елагина, Кошелева, Ундольскаго, Вѣязева и Каткова см. въ «Русскомъ Архивѣ» (1886, т. I и II, и 1888, т. III).

Поповъ (Александръ Николаевичъ)—судебный дѣятель. По окончаніи курса въ московскомъ университетѣ (1858), состоялъ сотрудникомъ «Моск. Вѣдомостей» и «Современной Лѣтописи», составляя для нихъ статьи по русскому текущему законодательству. Занималъ разныя судебныя должности въ Калугѣ, Смоленскѣ, Москвѣ и Кіевѣ. Съ 1894 г. состоитъ старшимъ предсѣдателемъ моск. судебной палаты. Издалъ «Сборникъ извлеченій изъ касационныхъ рѣшеній по уголовнымъ дѣламъ» (съ 1869 г. нѣсколько изданій).

Поповъ (Александръ Петровичъ, 1816—1885)—спеціальное образованіе получилъ въ московской медико-хирургической академіи, въ которой кончилъ курсъ лѣкаремъ I-го отд. въ 1835 г. Въ 1836 г. медико-хирургъ, въ 1837 г. репетиторъ хирургической клиники. Въ 1846 г., по закрытіи академіи, адъюнкты-профес. мед. факультета въ Москвѣ; съ 1859 по 1868 г. орд. проф. и директоръ клиники. Диссертацию («De urethrae stricturatum causa in genere etc.») защитилъ въ 1854 г.

Поповъ (Александръ Протогеновичъ)—архитекторъ-археологъ (1827—1887). По окончаніи курса въ московскомъ архитектурномъ училищѣ дворцоваго вѣдомства, былъ нѣсколько лѣтъ преподавателемъ перспективы и орнаментовъ въ этомъ заведеніи; избравъ своею спеціальностью древнее зодчество, онъ приобрьлъ себѣ извѣстность постройкою и реставраціей ряда зданій и церквей, преимущественно въ Москвѣ. Какъ членъ московскаго археологическаго общества, принималъ дѣятельное участіе въ его трудахъ. Ему принадлежатъ статьи: «Свѣдѣнія о времени построенія и архитектурныхъ особенностяхъ

церкви Николая Чудотворца, что в Мясниках в Москвѣ» («Труды Моск. Археол. Общества», т. X), «О Звенигородскомъ Успенскомъ соборѣ» (ib., т. XI).

Поповъ (Александръ Степановичъ)—родился в 1859 г., воспитывался в духовной семинаріи, в 1877 г. поступилъ в с.-петербургскій университетъ; по окончаніи курса на математическомъ отдѣленіи физико-математическаго факультета, в 1882 г., оставленъ при университетѣ для приготовленія къ профессорскому званию по кафедрѣ физики. Читаетъ в мѣняномъ офицерскомъ классѣ, в Кронштадтѣ, лекціи по физикѣ и электротехникѣ, состоитъ также преподавателемъ электротехники въ морскомъ техническомъ училищѣ и съ 1893 г.—товарищемъ предсѣдателя VI отдѣленія Имп. техн. общества. Занимается главнымъ образомъ электротехникой; в течение 9-ти лѣтнихъ сезоновъ заведывалъ электрической станціей на Нижегородской ярмаркѣ. Изъ печатныхъ работъ можно указать на статьи, помѣщенные в «Журналъ Русскаго Физико-Химическаго Общества»: «Случай превращенія тепловой энергіи в механическую» (1894), «Приборъ для обнаруженія и регистрированія электрическихъ колебаній» (1896); приборъ этотъ при дальнѣйшемъ его измѣненіи и нѣкоторыхъ усовершенствованіяхъ, сдѣланныхъ П. въ источникѣ электрическихъ колебаній, привелъ къ рѣшенію задачи телеграфированія помощью электромагнитныхъ волнъ безъ проводниковъ. Приборы, построенные позже для той же цѣли г. Маркони въ Англіи, по существу оказались аналогичными съ упомянутымъ приборомъ. Кромѣ того въ журналѣ «Электричество» П. напечаталъ въ разное время нѣсколько статей и замѣтокъ по электротехникѣ.

Поповъ (Александръ Ѳеодоровичъ)—извѣстный математикъ (1815—79). Окончилъ курсъ въ казанскомъ университетѣ по физико-математическому факультету. Въ 1843 г. послѣ защиты диссертациі «Теорія волненія каплеобразныхъ жидкостей» (Каз., 1843), получилъ степень магистра, а въ 1845—доктора по представленіи диссертациі «Объ интегрированіи дифференціальныхъ уравненій гидродинамики, приведенныхъ къ линейному виду» (Каз. 1845). Ученикъ Лобачевского, П. сдѣлался и его преемникомъ, занявъ въ 1846 г. кафедру чистой математики. Гидростатика и гидродинамика—главный предметъ его занятій. П. напечаталъ по этимъ отдѣламъ знанія: «О законахъ колебанія жидкости въ цилиндрическихъ сосудахъ» («Ученыя Записки Казанскаго Университета», 1850, I), «Объ условіяхъ движенія жидкости, представляющей постоянный токъ» (тамъ же), «Объ интегрированіи системы уравненій, имѣющихъ приложеніе къ теоріи равновѣсія упругихъ и движенія текущихъ тѣлъ» (т. же, 1852, IV), «Новое рѣшеніе задачи о волнахъ» (т. же, 1852, IV), «Приложеніе теоріи волнъ къ измѣренію потоковъ» (т. же, 1853), «Рѣшеніе задачи о волнахъ съ высшимъ приближеніемъ» (тамъ же, 1860), «Опытъ теоріи постоянныхъ волнъ» (тамъ же, 1860), «Теорія волнъ, происходящихъ отъ поступательнаго вѣшняго давленія» (тамъ

же, 1867), «Объ отраженіи отвѣсной жидкой струи на горизонтальной плоскости» (тамъ же, 1871), «Исслѣдованіе поверхности, которая представляетъ наименьшее сопротивленіе потоку жидкости» (тамъ же, 1876), «О траекторіяхъ частичекъ, при перемѣщеніи жидкой массы» (тамъ же, т. XI, кн. 2, 1867), «Теорія отвѣсной жидкой струи» (тамъ же, 1864—70), «Gesetze d. Schwing. von Flüssigk. in cylindr. Gefässen» («Erman's Archiv für wissensch. Kunde v. Russland», 1856), «Genauere theoret. Darstellung der Wellenbewegung» (тамъ же, XIX, 1860), «Problème sur les ondes permanentes» («Journal de Mathématiques pures et appliquées de Liouville», III, 1858) и др. По физикѣ: «Исслѣдованія, относящіяся къ теоріи звука» («Учен. Зап. Каз. Унив.», 1848), «Обіиія уравненія равновѣсія электричества на данной поверхности проводника» (Казань, 1871), «Sur l'intégration des équations relatives aux petites vibrations d'un milieu élastique» («Bull. d. l. soc. d. Natur. d. Moscou», 1853), «Observations sur la théorie du son» («Journal de Liouville», 1850), «Einwürfe gegen d. Theorie d. Beweg. d. Elektr. im Innern d. Leiter» («Erman's Archiv», XIII, 1854) и др. Въ области чистой математики: «О значеніи нѣкоторыхъ интеграловъ и суммъ» («Учен. Зап. Казан. Унив.», 1851, IV), «Ученіе объ опредѣленныхъ интегралахъ» (часть I, тамъ же, 1863), «Основанія вариационнаго исчисленія» («Сборникъ статей, написанныхъ профессорами Имп. казанскаго унив. по поводу пятидесятой годовщины его существованія», 1856, т. I), «Précis d'une théorie de l'intégrale définie» («Bull. d. l. soc. d. Natur. d. Moscou», 1854, III), «Sur la valeur de l'intégral défini» («Bull. de la classe phys. math. de l'Ac. de St.-Petersbourg», т. XV, 1857) и др. По исторіи математики: «Воспоминаніе о службѣ и трудахъ Н. Ив. Лобачевского» («Учен. Зап. Каз. Унив.», 1857), «Очеркъ развитія ариметики» (Казань, 1873). Біографію П. и отчетъ объ его трудахъ см. въ статьѣ «А. Ѳ. Поповъ» («Собраніе протоколовъ засѣданій секціи физико-математическихъ наукъ общества естествоиспытателей при Имп. казанскомъ унив.», т. I).

В. В. Бобынинъ.

Поповъ (Алексій Васильевичъ, род. въ 1856 г.)—духовный писатель, экстраординарный профессоръ теоріи словесности и исторіи иностранныхъ литературъ въ казанской духовной акад., въ которой и получилъ высшее образованіе. Въ 1883 г. П. защитилъ магистерскую диссертацию: «Вліяніе церковнаго ученія и древне-русской духовной письменности на міросозерцаніе русскаго народа и въ частности на народную словесность въ древній до-Петровскій періодъ» (Казань, 1883). Другіе труды П.: «Вылины объ императорѣ Александрѣ II» («Странникъ», 1880, май), «Воспитатели русскаго народа въ древней Руси» («Вятскія Епархіальныя Вѣдомости», 1883), «Народныя представленія о святыхъ» («Православный Собесѣдникъ», 1883), «Типы духовенства въ русской художественной литературѣ за послѣднее 12-лѣтіе» («Правосл. Собес.», 1884 и отд.), «Взаимныя отношенія

христианскихъ и языческихъ элементовъ въ народномъ міросозерцаніи» (ib., 1884), «Свв. Меводій и Кириллъ, равноапостольные первоучители славянъ» (стихотв., «Правосл. Собес.», 1885), «Педагогическія идеи Г. Песталоцци и ихъ воспитательно-образовательное значеніе» (ib., 1897).

Поповъ (Андрей Александровичъ)—извѣстный адмиралъ (1821—98). По окончаніи курса въ морскомъ кадетскомъ корпусѣ, П. началъ службу въ 32-мъ флотскомъ экипажѣ, въ которомъ оставался до 1853 г., когда былъ командированъ въ Константинополь для обороны свѣдѣній о вооруженіи Босфора и близлежащихъ къ нему укрѣпленныхъ мѣстъ по Черному морю и Дунаю до Рущука. Во время Крымской кампаніи П. крейсерствовалъ по Черному морю (уничтожилъ шесть непріятельскихъ судовъ), на пароходѣ «Тамань» прорвался изъ Севастополя черезъ непріятельскій флотъ и прибылъ въ Одессу; въ періодъ обороны Севастополя П. состоялъ при адмиралахъ Нахимовѣ и Корниловѣ для исполненія разныхъ порученій и участвовалъ въ устройствѣ бона для прегражденія непріятелю входа въ Севастопольскій рейдъ, снарядилъ два брандера и приспособилъ морскую артиллерию съ потопленныхъ кораблей къ сухопутнымъ укрѣпленіямъ. Начавъ кампанію капитанъ-лейтенантомъ, П. закончилъ ее въ чинѣ капитана 1 ранга; назначенный флигель-адъютантомъ (1855), П. былъ командированъ съ театра военныхъ дѣйствій въ Кронштадтъ, Выборгъ, Свеаборгъ и другіе укрѣпленные порты побережья Балтійскаго моря. Въ 1876 году П. — членъ адмиралтействъ-совѣта, въ 1877 году — начальникъ штаба эскадры, въ 1891 году — адмиралъ. Въ исторіи русскаго военнаго судостроенія П. занимаетъ видное мѣсто, какъ одинъ изъ сотрудниковъ вел. кн. Константина Николаевича въ созданіи броненоснаго и крейсерскаго флота. Хотя, какъ строевой офицеръ, П. и не былъ специалистомъ по кораблестроенію, но весьма интересовался этимъ дѣломъ, ознакомившись съ нимъ сперва черезъ своего отца—одного изъ выдающихся корабельныхъ инженеровъ (см. Александръ Андреевичъ П.), затѣмъ въ Англіи, гдѣ нашелъ сочувствіе въ лицѣ главнаго кораблестроителя англійскаго флота—Рида. Активное участіе въ русскомъ судостроеніи П. началъ принимать сперва въ 1856 г., въ качествѣ совѣщательнаго члена кораблестроительнаго комитета, при чемъ вѣдалъ постройкой деревянныхъ винтовыхъ клиперовъ, затѣмъ въ 1870 г., въ качествѣ члена кораблестроительнаго отдѣленія морского техническаго комитета. Подъ его руководствомъ построены: броненосецъ «Петръ Великій», поповки (см.) «Новгородъ» и «Вице-Адмиралъ Поповъ», императорская яхта «Ливадія» и нѣсколько клиперовъ смѣшанной системы и корветовъ съ бортовой броней. Обладая непреклонною волею, Поповъ въ своихъ идеяхъ доходилъ до увлеченія, стоившаго Россіи довольно дорого, именно—къ постройкѣ поповокъ, которыя въ основѣ своей имѣли несомнѣнно правильную мысль, но неудачныя лишь изъ-за того, что эта мысль была осуществлена въ

самомъ крайнемъ предѣлѣ; также неудачна оказалась и яхта «Ливадія», напоминавшая по идеѣ поповку (дл. 235', шир. 153', углубл. 8', водоизм. 4400 тоннъ); по своей конструкціи яхта представляла пѣлый пловучій дворецъ, очень удобный по внутреннему размѣщенію, но по мореходнымъ качествамъ была не вполне удовлетворительна, такъ какъ широкая форма корпуса требовала большую силу машины (до 13000 ЛНР для 15 узл.; у судовъ обыкновенной конструкціи понадобилось-бы не болѣе 8000—9000), кромѣ того плоское днище оказалось слишкомъ слабо при обыкновенной системѣ набора. Болѣе удачными оказались другія суда, менѣе отступавшія отъ общепринятой конструкціи: проектированный по его идеѣ башенно-брустверный броненосецъ «Петръ Великій», бывший въ свое время (1878) однимъ изъ наиболѣе сильныхъ военныхъ судовъ; клипера смѣшанной системы, осуществившіе идею небольшого крейсера для дальняго плаванія; корветы «Генералъ-Адмиралъ» и «Герцогъ Единбургскій», представлявшіе собою бронированные рангоутные крейсера. П. также не мало поработалъ въ качествѣ члена совѣта торговли и мануфактуръ, которымъ состоялъ съ 1868 г., и въ теченіе многихъ лѣтъ принималъ дѣятельное участіе въ дѣлахъ общества для содѣйствія русской промышленности и торговли, предсѣдательствуя въ первомъ (распорядительномъ) отдѣленіи общества. Его біографія и портретъ въ изданіи А. О. Баумана: «Русскіе современные дѣятели» (Т. 1, СПб., 1876).

Поповъ (Андрей Андреевичъ)—живописецъ-жанристъ (1832—96). Получивъ первоначальную художественную подготовку въ Тулѣ, подъ руководствомъ своего отца, незначительнаго провинціального живописца, былъ опредѣленъ въ воспитанники академіи художествъ. Здѣсь его учителями были сперва В. Воробьева, а потомъ В. Виллевальде. П. пользовался поддержкою общества поощренія художниковъ. Его картина «Демьянова уха» (на сюжетъ басни Крылова), на академической выставкѣ 1857 г., произвела большое впечатлѣніе на публику характерностью и выразительностью изображенныхъ лицъ и своимъ здравымъ комизмомъ. Она доставила художнику малую золотую медаль. Одновременно съ нею были имъ выставлены картины: «Возвращеніе изъ города» и портретъ дѣтей г. Языкова. Въ 1860 г. явилось лучшее изъ всѣхъ произведеній П.: «Складъ чая на Нижегородской ярмаркѣ», за которое академія наградила его званіемъ класснаго художника 1 степени, и большою золотою медалью; послѣ этого П. отправился въ путешествіе въ 1863 г., доставивъ предъ тѣмъ на академическую выставку 1861 г. картины: «Вогомолки» и «Мастерская художника». Сроку своего заграничнаго пенсіонерства П. провелъ въ Парижѣ и въ Римѣ, откуда возвратился въ СПб. въ 1867 г. и привезъ написанную тамъ картину: «Гулянье на Монте-Пиньо». Это было послѣднее его произведеніе, не лишенное достоинствъ, но несравненно болѣе слабое, чѣмъ его первыя картины. Вообще блестящія надежды, которыя П. подавалъ въ началѣ своей карьеры, не оправда-

дались: вследствие своей болѣзненности и завѣдѣвшаго отъ нея упадка энергіи, онъ работалъ все слабѣе и слабѣе, и подъ конецъ почти совершенно бросилъ заниматься живописью.

А. С.—а.

Поповъ (Андрей Николаевичъ, 1841—1881)—ислѣдователь древней русской письменности и историкъ, тамбовскій уроженецъ, воспитанникъ московскаго университета, экстраординарный профессоръ Лазаревскаго института, секретарь моск. общества исторіи и древностей и редакторъ его «Чтеній» (съ 1877 г.), почетный докторъ русской словесности (отъ моск. ун-ва), и членъ-корреспондентъ академіи наукъ. Началъ свою дѣятельность трудомъ, увѣнчаннымъ полною Уваровскою преміею: «Обзоръ хронографовъ русской редакціи», съ «Изборникомъ (хрестоматіей) славянскихъ и русскихъ сочиненій и статей, внесенныхъ въ хронографы русской редакціи» (М., 1866—69). Этотъ «Обзоръ», въ которомъ авторъ классифицировалъ огромный матеріалъ, опредѣлялъ зависимость нашихъ хронографовъ отъ византийскихъ и западныхъ образцовъ, впервые обнародовалъ много любопытныхъ отрывковъ изъ неизвѣстныхъ доселѣ рукописей и подробно описалъ остальные—составляетъ, по мнѣнію И. И. Срезневскаго, капитальное приобрѣтеніе нашей литературы. Продолженіемъ этого рода работъ было «Описание рукописей библиотеки Хлудова» (М., 1872) и «Первое прибавленіе» къ нему (1875). Въ 1873 г. П. издалъ найденное имъ случайно «Завѣщаніе отеческое сыну» И. Т. Посошкова. Посвятивъ себя изученію древней религіозно-полемической литературы, П. напечаталъ: «Историко-литературный обзоръ древне-русскихъ полемическихъ сочиненій противъ латинянъ XI—XV вв.» (М., 1875; увѣнч. Уваровскою преміею); «Древне-русскія полемическія сочиненія противъ протестантовъ» (въ «Чтеніяхъ Моск. Общ. Исторіи и Древн. Россійск.», 1878, кн. II; 1879, кн. II) и «Обличительныя списанія противъ жидовъ и латинянъ» (ib., 1879, кн. I). Въ тѣхъ же «Чтеніяхъ» П. помѣстилъ: «Матеріалы для исторіи уни въ юго-западной Россіи» (1879, кн. I), «Посланіе многословное. Сочиненіе инока Зиновія» (1880, кн. II), «Книга бытія небеси и земли (Палея историческая), съ приложеніемъ сокращенной Палеи русской редакціи» (1881, кн. I), «Замѣтки о первыхъ литературныхъ упражненіяхъ кн. А. Д. Кантемира» (1878, кн. III), «Посланія священно-архимандрита Фотія къ духовной дщери его дѣвицъ Аниѣ, 1820—1822 гг.» (1881, кн. I), «Богословіе Іоанна Дамаскина» (1877, кн. IV), «Шестодневъ Іоанна Болгарскаго» (1879, кн. III), «Житіе преп. Θεοδοσία, игумена печерскаго. Списание Нестора» (1879, кн. I). «Новый списокъ Даниіла Заточника, XVII в.», найденный П. въ Чудовомъ монастырѣ, напечатанъ уже послѣ его смерти (1883, кн. II), съ предисловіемъ Е. В. Барсова. Составленное П. «Пособіе при изученіи образцовъ русской литературы» (М., 1868) вышло въ 1887 г. седьмымъ изданіемъ. Ср. некрологи его въ «Вѣст. Европы» (1881, № 7), «Журн. Мин. Нар. Пр.» (1881, № 7), «Соврем. Извѣстіяхъ»

(1881, № 161 и 299) и «Русскомъ Физическомъ Вѣст.» (1881, т. VI). В. Р.—а.

Поповъ (Аполлонъ Андреевичъ, † 1883)—педагогъ, воспитанникъ главнаго педагогическаго института, преподаватель исторіи и русской словесности, начальникъ учебныхъ дирекцій въ Пюцкѣ и Варшавѣ, членъ совѣта министра народнаго просвѣщенія. Его труды: «Руководство къ изученію латинскаго языка по Кюннеру» (вмѣстѣ съ П. М. Насовымъ; СПб., съ 1852 до 1881 г. 13 изданий), «Сравнительная карта высшихъ и среднихъ учебныхъ заведеній министерства народнаго просвѣщенія въ 1866—1876 г.» (СПб., 1880 г., съ объяснительной запиской), «Карта народнаго образованія въ Россіи, 1876 г.» (СПб., 1880, съ объяснительнымъ текстомъ) Ср. некрологъ П. въ «Журналѣ Мин. Нар. Пр.» (1885, № 10). В. Р.—а.

Поповъ (Аванасій Терапонтовичъ, 1825—1870)—писатель. Окончилъ курсъ въ свб. духовной акад.: состоялъ драгоманомъ духовной миссіи въ Пекинѣ и преподавателемъ русскаго языка въ пекинскомъ училищѣ. Первымъ печатнымъ трудомъ П. была статья въ «Вѣстникѣ Промышленности» (1860, № 11): «О таможенномъ и соляномъ сборѣ въ Китаѣ за 1859 г.». Въ 1861—62 г. онъ печаталъ корреспонденціи о русской торговлѣ въ Китаѣ, въ газетахъ «Амуръ» и «Кяхтинскій Листокъ», въ 1863—64 г. — въ «С.-Петербургскихъ Вѣдомостяхъ», гдѣ помѣстилъ нѣсколько хорошихъ очерковъ быта и нравовъ китайцевъ. Въ 1865 г. въ «Извѣстіяхъ Имп. Русскаго Географич. Общества» помѣщенъ его «Разсказъ китайца о поѣздкѣ въ Жэ-хэ, лѣтнюю резиденцію китайскихъ богдыхановъ». Послѣ смерти П. напечатаны его «Путевыя замѣтки о Хань-коу и русскихъ чайныхъ фабрикахъ» («Записки Имп. Рус. Геогр. Общ. по отдѣленію Статистики», 1871, т. II).

Поповъ (Василій Николаевичъ, 1862—1895)—физиологъ, образованіе получилъ въ иркутской гимназіи и московскомъ университетѣ по медицинскому факультету, въ 1886 г. назначенъ былъ прозекторомъ при кафедрѣ физиологіи животныхъ въ Петровско-Разумовской академіи. Въ 1893 г. онъ защитилъ диссертацию: «Къ вопросу объ отдѣленіи лимфы» (М., 1893) на степень д-ра медицины и въ томъ же году былъ назначенъ старшимъ лаборантомъ физиологической лабораторіи. Въ 1894 г. отправился за границу, гдѣ работалъ у Дюбуа-Раймонда, Касселя и Кенига, и въ томъ же году утвержденъ экстраординарнымъ профессоромъ физиологіи при юрьевскомъ университетѣ. Кромѣ докторской диссертации П. напечаталъ: «Вителлинъ» («Труды физическаго лабораторіи моск. университета», 1887), «О реакціяхъ съ красящими веществами на свободныя кислоты желудка» (ib.), «Dispositions des instruments servant ad emonter sur l'homme la vitesse de transmission sensitive» («Матер. междун. конгресса въ Москвѣ»), «Физиологическая лабораторія моск. университета», «Историческое развитіе физиологіи» (вступ. лекція «Медицина», 1894, № 40).

Поповъ (Василій Петровичъ, 1828—1886)—писатель. Учился въ кадетскомъ кор-

пусть, служилъ въ лейбъ-гвардіи павловскомъ полку; выдержавъ экзаменъ при московскомъ университетѣ на званіе преподавателя русскаго яз. и словесности, былъ учителемъ въ кадетскихъ корпусовъ. Его главные труды: «Силуэты», сцены въ стихахъ («Пантеонъ», 1855 и отд. 1856), «Характеристика Грановскаго, какъ историка» («Общезанимат. Вѣстникъ», 1857, № 2), «Г. Гончаровъ, какъ писатель» (ib., 1857, № 13), «Корсаръ», трагедія въ 3 д. (ib.), «Макиавелли» («Русское Слово», 1859, кн. 4 и 5), «Изъ Байрона», ставсы (ib., 1860, кн. 6), «Ріензи» («Свѣточъ», 1860, кн. 4), «Гарибальди», очеркъ (ib., кн. 6), «Очеркъ исторіи итальянскихъ революцій» («Русскій Миръ», 1861, № 78—90 и отд. СПб., 1861), «Густавъ Эмаръ и его романы» («Русское Слово», 1861, кн. 8), «Послѣднее слово о папствѣ» (ib., 1862, кн. 3), «Монтаньери» («Время», 1862, кн. 12), «Питтъ и его время» («Русское Слово», 1863, кн. 5), «Русскіе самоучки: Сяпушкинъ, Волковъ» («Древняя и Новая Россія», 1875, кн. 7 и 8), «Самобытное государство» («Наблюдатель», 1886, кн. 1), «Абиссинскій оптимизмъ» (ib., кн. 3), «Легко ли завоевать Индію» (ib., кн. 4), «Корейскій вопросъ» (ib., кн. 5), «Пробужденіе мусульманскаго фанатизма» (ib., кн. 7). Ср. «Историческій Вѣстникъ» (1886, кн. 8 и 1889, кн. 12) и «Знакомые», альбомъ М. И. Сметскаго (СПб., 1888).

В. Р.—ст.

Поповъ (Василій Степановичъ, 1745—1822)—госуд. дѣятель; происходилъ изъ духовнаго званія; обучался въ казанской гимназіи. Вступивъ въ военную службу, искуснымъ исполненіемъ канцелярскихъ бумагъ обратилъ на себя вниманіе кн. Долгорукаго — Крымскаго, назначившаго его правителемъ своей канцеляріи. Отъ Долгорукаго онъ въ 1783 г. перешелъ къ кн. Потемкину, чиновникомъ особыхъ порученій, и сдѣлался его самымъ приближеннымъ и довереннымъ лицомъ. Съ 1787 г. П. состоялъ секретаремъ Екатерины II у принятія прошеній, завѣдывалъ Колыванскимъ и Нерчинскими заводами и горнымъ корпусомъ, принималъ участіе въ управленіи Новороссійскимъ краемъ. Павелъ I въ 1797 г. назначилъ его президентомъ камеръ-коллегии и сенаторомъ, но вскорѣ, по доносу, передалъ его суду. При Александрѣ I П. былъ предсѣдателемъ департамента гражданскихъ и духовныхъ дѣлъ государственнаго совѣта. Онъ находился въ перепискѣ со многими сановниками, а также съ Екатериной II и Александромъ I. Часть этой любопытной переписки, а также и нѣкоторыя бумаги П. напечатаны въ «Русскомъ Архивѣ», но большая часть находится въ Имп. публичной библиотекѣ. См. Брикнеръ, «Г. А. Потемкинъ» (1891); Григоровичъ, «Канцлеръ А. А. Безбородко» (въ «Сборникѣ Императорскаго Историческаго Общества», т. XXVI, 1879); «Дневникъ Храповицкаго» (СПб., 1874); любопытное письмо о П. кн. Безбородко 1791 г. въ «Архивѣ кн. Воронцова» (т. XIII, стр. 235).

Поповъ (Владиміръ Алексѣевичъ, 1828—1867) — писатель. Главные труды его: «Колонизація русскими Вологодской губ.» (въ «Памятная Книжка Вологодской губ. на 1861 г.»),

«Половинки», историческое изслѣдованіе (ib., на 1862—63), «Экономическое состояніе городовъ Соливычегодска и Лальска въ 1710—1863 гг.» (ib., на 1867—68), «Движеніе народонаселенія въ Вологодской губерніи» (во II томѣ «Записокъ Имп. Географич. Общ. по отд. статистики»).

В. Р.—ст.

Поповъ (Владиміръ Васильевичъ)—русскій зоологъ-любитель. Род. 1841 г. Первоначальное образованіе получилъ въ первой московской гимназіи, художественное — въ строгановскомъ училищѣ (удостоенъ званія свободного художника Имп. акд. худ.). Биологическія науки изучалъ подъ руководствомъ В. В. Григорьева. Занимался наблюденіями надъ животными, зарисовывая выраженія ихъ ощущеній и т. п. Въ 1874 г. былъ назначенъ секретаремъ общества акклиматизаціи въ Москвѣ, а въ 1876 г. командированъ обществомъ любителей естествознанія антропологич. и этнографич. за границу для изученія содержанія животныхъ въ аквариумахъ и зоологическихъ садахъ. Въ 1878—1880 гг. былъ директоромъ зоологическаго сада въ Москвѣ. П. напечаталъ рядъ статей бѣллетристическаго и популярно-научнаго содержанія (по зоологіи).

Г. И.

Поповъ (Владиміръ Евгеньевичъ, род. 1849) — писатель, сынъ Евгения Алексѣевича П. (см.), инспекторъ народныхъ училищъ Екатеринбургскаго уѣзда Пермской губ. Высшее образованіе получилъ въ спб. духовной академіи. Труды П.: «Очеркъ психологич.» (М., 1886), «Симеонъ Полоцкій, какъ проповѣдникъ» (ib., 1886), «По поводу первой брошюры проф. Цитовича» (СПб., 1880), «Должно-ли быть наглядное обученіе самостоятельнымъ предметомъ» (ib., 1880), «Возможны-ли три отдѣленія при одномъ учителѣ въ нашей народной школѣ» (ib., 1880), «Отчетъ о дѣятельности краткосрочныхъ педагогическихъ курсовъ въ гор. Камышловѣ, Пермской губ.» (Камышловъ, 1882), «Книжка для первоначальнаго изученія молитвъ» (пособіе для учащихся въ 1 отд. нар. училищъ, Шадринскъ, 1886), «Августа Михайловна Буторина» (біограф. очеркъ, «Русскій Начальный Учитель», 1890), «О народномъ образованіи въ Шадринскомъ уѣздѣ до открытія земскихъ учреждений» («Русская Школа», 1892), «Къ вопросу о виѣбогослужебныхъ собѣдованіяхъ» («Екатеринб. Епарх. Вѣдомости», 1888), и мн. др.

Поповъ (Владиміръ Николаевичъ) — врачъ, род. въ 1848 г. По окончаніи курса въ спб. медико-хирургической акд. (1870) П. поступилъ на службу во флотъ и участвовалъ въ кругосвѣтномъ плаваніи «Александра Невскаго». Признанный докторомъ медицины по представленіи диссертациі: «Матеріалы къ вопросу о совмѣстномъ дѣйствіи алкоголя и холода на организмъ животныхъ» (СПб., 1875), П. въ 1879 г. назначенъ врачомъ студентамъ военно-медиц. академіи и приватъ-доцентомъ хирургіи тамъ же. П. напечаталъ: «Матеріалы для медицинской статистики и казуистики во время морскихъ плаваній» (1874—1875), «Климатическія условія Каира и Нижняго Египта, какъ санитарныхъ станцій» (1875—76) и др. статьи въ «Трудахъ и Протоколахъ» спб. общ.

рус. врачей. Отдѣльно П. издалъ: «Перевязка артерій, вылуценія, ампутаціи и резекціи» (СПб., 1885) П. редактировалъ «Медиц. Библиотеку» (1881), съ 1882 г. изд. «Международную Клинику», а въ 1884—5 гг. изд. «Медиц. Новости».

Поповъ (Гавріиль Петровичъ) — врачъ-акушеръ, род. въ 1773 г., сынъ священника, въ 1791 г. поступилъ ученикомъ въ моск. медиц. школу, признанъ лѣкаремъ въ 1794 г. и въ той же школѣ съ 1796 г. состоялъ адъюнктомъ по каедрѣ акушерства, а по кончинѣ проф. Борна медицинская коммиссія признала П. адъюнктомъ-профессоромъ, причемъ вмѣстѣ съ акушерствомъ П. преподавалъ и «судную науку». По открытіи моск. медико-хирургич. академіи П., кромѣ своихъ лекцій, два года училъ учениковъ академіи еще и латинскому яз. † ок. 1820-хъ гг.

Поповъ (Дмитрій Прокофьевичъ, 1780—1864)—залинникъ, адъюнктъ-профессоръ спб. унив., воспитанникъ педагогическаго института. Главные его труды: «Греческая грамматика по Бутману» (СПб., 1836), «Греческая христоматія по Якобусу» (СПб., 1838), «Латинская грамматика, составленная по Цумпту» (СПб., 1838), русскій переводъ Одиссеи и русско-греческій словарь (не напечатаны). См. «Отчетъ Имп. публичной бібліотеки» за 1864 г. и В. Григорьевъ, «Имп. спб. университетъ» (СПб., 1870).

Поповъ (Евгеній Алексѣевичъ, 1824—1888)—протоіерей гор. Перми, писатель-богословъ; учился въ пермской дух. семинаріи; основалъ въ Перми просвѣтительное общество св. Стефана велико-пермскаго, существующее нынѣ подъ именемъ братства св. Стефана (при немъ часовня съ заломъ для религиозно-нравственныхъ и миссіонерскихъ собесѣдованій). Соч. П.: «Поучительныя бесѣды и слова приходскаго священника», «Бесѣды о разныхъ предметахъ вѣры и нравственности христіанской», «Бесѣды о житіи св. Іоанна Златоуста» (1852), «Объ исповѣди» (2 изд., СПб., 1893). «О святомъ причащеніи» (2 изд., ib., 1893), «По православно-догматическому богословію» (общенародныя бесѣды, изд. 3, Пермь, 1880), «По православно-нравственному богословію» (общенародныя чтенія, ib., 1876), «Письма по православно-пастырскому богословію» (изд. 2, ib., 1877), «Земная жизнь Господа нашего Ісуса Христа» (изд. 2, СПб., 1893), «Великопермская и пермская епархія (1879—1879)», «Пятидесятіе проповѣди св. Стефана пермскаго» (ib., 1879) и мн. др.

Поповъ (Евгеній Ивановичъ, † 1875)—протоіерей, магистръ спб. дух. акд.; былъ священникомъ русской церкви въ Копенгагенѣ, потомъ въ Лондонѣ, гдѣ оставался въ продолженіе 33 лѣтъ. Хорошо знакомый съ англійскою жизнью, онъ былъ душою русской колоніи въ Англіи. Много трудился для ознакомленія англичанъ съ Россіею и съ православною церковью. Почти всѣ сочиненія Овербека (см.) о возсоединеніи англиканской церкви съ православною переведены П. на русскій языкъ (напечатаны въ «Христ. Чтеніи»). Кромѣ того ему принадлежатъ: «Начатки движенія въ англиканской церкви къ соединенію

съ восточною» (М., 1865), «О началѣ восточнаго университетскаго образованія» и рядъ статей и корреспонденцій въ русскихъ духовныхъ журналахъ (въ «Православномъ вѣстникѣ» и др.).

Поповъ (Иванъ Павловичъ)—ветеринаръ, род. въ 1857 г. По окончаніи курса въ казанскомъ ветеринарномъ институтѣ (1880), служилъ до 1885 г. земскимъ ветеринаромъ, а тѣмъ поступилъ студентомъ въ новоалександровскій институтъ сельскаго хозяйства, въ которомъ окончилъ курсъ по агрономическому отдѣленію въ 1887 г. По защитѣ диссертации допущенъ въ 1888 г. къ чтенію лекцій по вѣдѣнью скотоводства и зоогигіены въ казанскомъ ветеринарномъ институтѣ, въ томъ же году перешелъ преподавателемъ ветеринарныхъ наукъ въ новоалександрійскій институтъ, а въ 1890 г. вновь въ казанскій институтъ. Началъ: «Кожевенный промыселъ и конники въ Васильсурскомъ у. Нижегородской губ.» («Архивъ Ветеринарныхъ Наукъ», 1882, кн. IV), «Опытъ изслѣдованія традиціонныхъ основъ въ русской народно-ветеринарной медицинѣ» (тамъ же, 1888, кн. IV и V), «Чувашско-черемисскій крупный рогатый скотъ и его культура въ Казанской губ.» (тамъ же, 1890, кн. I—VI); въ журналѣ «Новозаводства»: «О торговлѣ лошадьми въ Васильсурскомъ у.» (1884, № 1), «Коневодство въ Васильсурскомъ у.» (1885, № 9) и др.; в «Ученыхъ Запискахъ Казанскаго Ветеринарнаго Института»: «О необходимости экспериментизма рыночныхъ животныхъ» (1888, т. VI), «Степной скотъ въ крестьянскомъ хозяйствѣ» (1888, тамъ же) и др. Отдѣльно издалъ: «Краткое руководство къ вѣдѣнью крупнаго скота и лошадей» (Казань, 1882).

Поповъ (Константинъ Ананьевичъ, род. въ 1853 г.)—священникъ, писатель. Сынъ саратовскаго мѣщанина, П. выросъ и воспитывался въ расколѣ. По смерти отца, отдавшаго П. къ раскольнику-иконописцу, П. бросилъ писаніе иконъ въ раскольническомъ духѣ и перешелъ въ православіе. Назначенный въ 1874 г. разлѣзнымъ епархіальнымъ миссіонеромъ саратовской епархіи, П. въ 1881 г. былъ рукоположенъ въ священника, въ 1890 г. перемѣщенъ въ той же должности въ Ставрополь, а въ 1894 г.—въ пензенскую епархію. Въ саратовской епархіи П. подробно изучилъ расколъ и излагалъ всѣ проявленія его въ очеркахъ и корреспонденціяхъ (въ «Саратовскомъ Листкѣ», «Современныхъ Извѣстіяхъ», «Церковно-Общественномъ Вѣстникѣ», «Сарат. Епарх. Вѣдомостяхъ», «Саратовскомъ Дневникѣ», «Астрах. Епарх. Вѣдомостяхъ» и др.). Отдѣльно П. издалъ: «Расколъ и его путеводители» (Саратовъ, 1890), «Архивъ раскольническаго архіерея Амвросія» (Ставрополь, 1893), «Пѣвники медоточивый» (раскольничье сочиненіе, Саратовъ, 1891), «Что служитъ причиною появленія раскольническихъ сектъ?» (разсказъ старообрядца, Ставрополь, 1893).

Поповъ (Лазарь Константиновичъ), извѣстный подъ псевдонимомъ *Элине*. Род. въ 1851 г. П. слушалъ лекціи по физикѣ, ботаникѣ и зоологіи въ спб. унив., физиологію и анатомію—въ мед.-хир. акд., затѣмъ два года

Уылъ за границей съ тою-же пѣлю. Его первый трудъ напечатанъ въ 1872 г.: «Механическая теорія теплоты, основанная на вращательномъ движеніи молекулъ». П. печаталъ статьи по научнымъ вопросамъ въ сборникѣ «Природа» (1876—77), въ журналахъ «Природа и Люди» (1878—79) и «Русская Рѣчь» (1879—82), въ «Голосѣ» (1882 г.: отдѣлъ «Научныя бесѣды»), съ 1883 г. въ «Новомъ Времени» — фельетоны «Научныя письма», подписанныя Эльпе. Отдѣльно П. издалъ рядъ популярныхъ очерковъ: «Изъ первобытной жизни человѣка», «О происхожденіи домашнихъ животныхъ», «Жизнь, какъ движеніе», «Въ чемъ сила жизни», иллюстрированный «Словарь общепользовныхъ свѣдѣній» (1898). Кромѣ того подъ редакціей П. вышло нѣсколько переводовъ («Жизнь животныхъ» Брема и др.).

Поповъ (Левъ Васильевичъ) — патологъ и терапевтъ, профессоръ военно-медицинской акад.; род. въ 1845 г. Образование получилъ въ новочеркасскомъ духовномъ училищѣ, воронежской духовной семинаріи, затѣмъ въ мед.-хир. акад. Выпущенъ изъ академіи со званіемъ лѣкаря въ 1868 г. въ 1872 г. посѣтилъ Берлинъ, гдѣ работалъ въ клиникахъ Вирхова и Траубе, Парижъ (у Шарко) и Страсбургъ (у Гоппелъ-Зейлера и Реклинггаузена); по возвращеніи въ СПб., въ качествѣ доцента, сталъ читать лекціи при клиникѣ проф. С. П. Воткина (кафедра общей патологіи и діагностики). Какъ врачъ лейбъ-гвардіи гренадерскаго полка, П. вскоре отправился на театръ военныхъ дѣйствій въ Турцію, продолжалъ походъ и по возвращеніи, въ 1881 г., былъ назначенъ ординарнымъ профессоромъ по кафедрѣ госпитальной терапевтической клиники въ варшавскомъ унив. Въ 1890 г. занялъ кафедру академической терапевтической клиники въ военно-медицинской акад., оставшуюся вакантною послѣ кончины С. П. Воткина. Еще студентомъ (въ 1866 г.) напечаталъ свою первую работу: «Опыты съ отравленіемъ лягушекъ солями барія, стронція и калия» («Медиц. Вѣстникъ»); съ тѣхъ поръ П. опубликовалъ свыше 30 работъ, изъ которыхъ приведемъ: «Опыты надъ зараженіемъ животныхъ изверженіями холерныхъ больныхъ» («Архивъ Воткина», т. IV, диссертация на степень доктора медицины, 1871), «Исслѣдованіе дѣйствія на животное тѣло живыхъ дрожжей и организмовъ пастеровской жидкости» (тамъ же, т. IV), «Сравнительное изученіе дѣйствія нѣкоторыхъ лѣкарственныхъ средствъ при сахарномъ мочеизнуреніи» (тамъ же, т. IV), «О болотномъ броженіи» («Сборникъ статей по судебной медицинѣ и гигиенѣ», 1875), «Объ естественной патологической инъекціи желчныхъ ходовъ и другихъ явленій, наблюдаемыхъ при перевязкѣ общего желчнаго протока у животныхъ» («Протоколы Общ. рус. врачей въ СПб.», СПб., 1879—80), «Объ измѣненіяхъ головного мозга при брюшномъ и сыпномъ тифѣ и травматическомъ воспаленіи» («Варшавскія Унив. Извѣстія», 1882); тамъ же — «Объ осложненіи крупозной пневмоніи воспаленіемъ мозговыхъ оболочекъ», «Относительная недостаточность трехстворчатой заслонки etc.» («Соврем. Клин.», 1893, № 2 и «Berl. Klin. Woch.», 1893, № 20).

Поповъ (Митрофанъ Алексѣевичъ) — анатомъ, проф. харьк. унив. род. въ 1843 г.; образование получилъ въ харьковскомъ унив. (1866); съ 1867 г. помощникъ прозектора физиологической анатоміи; читалъ лекціи анатоміи для слушательницъ акушерства при харьк. земскомъ повивальномъ училищѣ до 1872 г. затѣмъ былъ командированъ на 2 года за границу для приготовленія къ званію профессора. Докторскую диссертацию («О нервахъ желчнаго пузыря», СПб., 1872) составилъ на основаніи работъ въ Вѣнѣ у Лянгера. Во время пребыванія за границей П. занимался у Гартля и Лянгера въ Вѣнѣ, у Макса Шулца — въ Боннѣ, у Вирхова — въ Берлинѣ. Въ 1874 — 1888 г. П. состоялъ прозекторомъ анатоміи, съ 1888 экстраординарный, съ 1892 г. ординарный проф. по физиологической анатоміи. П. напеч.: «Anomalia art. brachialis» («Протоколы Харьк. Мед. Общ.», 1869), «Anomalia nervi perforantis Casserli et nervi suralis» (ib., 1869), «Унилатеральное развитіе art. cerebelli inferioris anterioris sinistrae» (ib., 1869), «Aneurysma cirsoideum art. extrem. superioris» (ib., 1870), «Foramen septi ventriculorum coracis» (ib., 1870), «О нѣкоторыхъ сверхколичественныхъ мышцахъ человѣческаго тѣла» («Медицинскій Вѣстникъ», 1873), «Врожденное смѣщеніе лѣвой почки въ тазъ» (приложеніе къ «Протоколамъ Харьк. Медицинскаго Общества», 1873), «Musculus brachioradialis и его видоизмѣненіе» (ib., 1874), «Ненормальное сочлененіе первой пары реберъ» (ib., 1875), «Грудино-околосердечныя связи человѣка и нѣкоторыхъ животныхъ» (ib., 1875), «Анатомическія замѣтки» (ib., 1886), «Родничковая кость» (ib., 1888), П., вмѣстѣ съ проф. И. К. Вагнеромъ, перевелъ: «Очеркъ анатоміи человѣка», д-ра І. Генле (Харьк., 1881). Ср. «Сборникъ въ память 30-лѣтняго юбилея ученой и педагогической дѣятельности проф. М. А. Попова» (Харьк., 1897).

Поповъ (Михаилъ Васильевичъ) — писатель († ок. 1790 г.). Человѣкъ изъ народа, ученикъ основателя русскаго театра Ѳ. Г. Волкова, съ которымъ прѣхалъ въ СПб., П. учился нѣкоторое время въ шляхетскомъ корпусѣ, потомъ былъ секретаремъ при комиссіи составленія проекта новаго Уложенія. Литературную дѣятельность началъ переводами, приблизительно въ 1765 г. («Недовѣрчивый», «Девкаліонъ и Пирра» — комедія, «Аристотелевы приключенія и рожденіе людей Промисеевыхъ» — повѣсть, и др.); потомъ въ журналѣ «И то и Сію» помѣстилъ нѣсколько оригинальныхъ эпиграммъ, притчъ и любовныхъ стихотвореній, часть которыхъ вошла въ книгу: «Досуги или собраніе сочиненій и переводовъ М. П.» (СПб., 1772); напечаталъ нѣсколько комедій въ «Росс. Театрѣ», изъ которыхъ комическая «народная» опера «Анюта» и доставила ему, главнымъ образомъ, извѣстность. Вмѣстѣ съ Чулковымъ издалъ сборникъ народныхъ пѣсень (1770—1774); послѣ его смерти вышла составленная имъ «Россійская Эротика или выборъ наилучшихъ новѣйшихъ русскихъ пѣсень» (1791). Немалую роль сыгралъ П. въ исторіи русскаго театра своимъ «Краткимъ описаніемъ славянскаго басносло-

вия» (1768). Это—цѣлая система мнимой славянской миеологии, отчасти заимствованная изъ разныхъ малодостовѣрныхъ книжныхъ свѣдѣтельств, отчасти прямо сочиненная. Тѣмъ не менѣе «Баснословіемъ» П. пользовались охотно, особенно поэты (Херасковъ и Державинъ и др.). Ср. Пыпинъ, «Исторія русской этнографіи» (ч. I), и С. А. Венгеровъ, «Русская Поэзія» (вып. VI). В. Р.—а.

Поповъ (Михаилъ Максимовичъ)— педагогъ, ум. въ 1872 г. Окончивъ курсъ въ казанскомъ унив. по историко-филологическому факультету, П. былъ преподавателемъ естественной исторіи въ пензенской гимназіи, гдѣ много содѣйствовалъ духовному развитію вѣлинскаго. Послѣдній питалъ глубокое уваженіе и благодарность къ своему учителю, и называлъ его «чужезарнымъ явленіемъ». Недожианнымъ и знающимъ педагогомъ рисуется П. и въ своемъ письмѣ къ Лажечникову (въ концѣ 1850-хъ гг.), въ которомъ онъ сообщилъ свои воспоминанія о вѣлинскомъ. Въ началѣ 1830-хъ гг. П. переехалъ въ С.-Петербургъ и опредѣлился въ III отдѣленіе Соб. Е. И. В. Канцеляріи. Редакція журнала «Русская Старина» свидѣтельствуетъ, что П. «былъ сравнительно добръ и обязателенъ, въ особенности къ писателямъ и журналистамъ» (1882, т. XXXI, стр. 435). П. былъ знакомъ со многими литераторами и оставилъ о нихъ воспоминанія, подъ заглавіемъ: «Мелкіе рассказы» (въ «Русской Старинѣ», 1896, № 3 и 6). Изъ его рукописныхъ матеріаловъ были напечатаны въ «Русской Старинѣ»: «Князь А. С. Меншиковъ, анекдоты его, шутки и остроты» (1875, т. XII), «Предсказательница войнъ Россіи 1849 и 1854 гг.» (1874, т. XI), «Двѣ любви В. А. Жуковскаго» (1883, т. XL), «А. С. Пушкинъ. Новые матеріалы для біографіи» (1874, т. X) и др. См. С. А. Венгеровъ, «Великое сердце. В. Гр. Вѣлинскій» (въ «Русскомъ Богатствѣ», 1898, № 4).

Поповъ (Михаилъ Николаевичъ)— психіатръ, род. въ 1864 г.; окончилъ курсъ на медицинск. факультетѣ въ харьковскомъ унив. въ 1890 г., состоялъ затѣмъ при томъ же унив. ординаторомъ (1890—92) при клиникѣ нервныхъ и душевныхъ болѣзней и ассистентомъ по той же кафедрѣ (1892—94). Докторомъ медицины признанъ въ 1893 за диссертацию: «О нейроглии и ея распредѣленіи въ продолговатомъ мозгу и Варолиевомъ мосту» и принять въ число прив.-доц. Въ 1895 г. П. назначенъ професоромъ по кафедрѣ нервныхъ и душевныхъ болѣзней въ томской унив. По своей специальности П. напечаталъ: «Сравнительная офіцина сердечныхъ средствъ» («Труды Харьковск. Общ. Врачей»), «О нейроглии» («Архивъ Психіатріи», 1893), «Ueber die Multiple sclerose» («Neurolog. Centralblatt», 1894), «Къ патологіи безсонницы» («Архивъ Психіатріи», 1896), «Первичное паралитическое, сифилитическое слабоуміе» (т. же, 1891), «Сифилитическая нейрастенія» (т. же, 1893) и др.

Поповъ (Михаилъ Петровичъ, 1837—98)— скульпторъ, ученикъ Н. Пименова въ Имп. академіи художествъ. Въ 1866 г. его барельефъ «Пенелопа и ея женихи» доставилъ ему

большую золотую медаль вмѣстѣ съ званіемъ класснаго художника I степени и правомъ на шестилѣтнее пребываніе за границей въ качествѣ пенсіонера академіи. Поѣхавъ въ Берлинъ, Вѣну, Венецію, Неаполь и промѣнявъ въ Римѣ. Во время пребыванія своего чужихъ края исполнилъ, между прочимъ, статую «Дѣвочка-кокетка», «Группу артистовъ» и фигуру «Рыбакъ, незадолго передъ темъ играющій на мандолинѣ». Первое изъ этихъ произведеній находилось на всемирной выставкѣ 1872 г. За нихъ П. получилъ званіе академика и денежную премию въ 2000 руб.; кромѣ того, во вниманіе къ таланту, ему было продолжено пенсіонерское содержаніе еще на два года. Въ 1876 г. П. да выдѣлена имъ статуя «Фрина передъ народнымъ судомъ», вскорѣ высѣченная изъ мрамора и доставившая художнику званіе профессора. По возвращеніи въ СПб., въ 1879 г. онъ исполнилъ статую «Клеопатра», въ 1880 г. выдѣлили нѣсколько бюстовъ, которыми предполагалось окружить монументъ Екатерины II въ Екатерининскомъ скверѣ (СПб.), въ 1882 г. ѣздилъ снова за границу для завоза изъ мрамора бюста императора Александра II, для постановки въ зданіи мировыхъ судебныхъ установленій, и затѣмъ занимался другими менѣе значительными работами. Изъ наиболѣе удачныхъ его произведеній кромѣ вышеупомянутыхъ, можно указать на бюсты «Плачущаго мальчика» и «Смѣющуюся дѣвочку», колоссальную статую импер. Александра II, характерную голову негра и портретный бюстъ кн. С. Оболенскаго.

А. С.—а.

Поповъ (Михаилъ Θεодоровичъ)— профессоръ томскаго унив., род. въ 1854 г. образованіе получилъ въ харьковскомъ унив. по медицинскому факультету; степень доктора медицины и званіе приватъ-доцента получилъ въ 1888 г. Въ 1889 г. командированъ на 2 года за границу, гдѣ занимался въ Берлинѣ у проф. Коха и Гертера, въ Мюнхенѣ у проф. Петтенкофера и Фойта, въ Парижѣ у Пастера, Готье и Бруарделя. Въ 1891 г. назначенъ профессоромъ томскаго университета по кафедрѣ судебной медицины. Печатные труды П.: «Случай катаlepsis» («Вѣстникъ Судебной Медицины», 1882), «Врожденное уродство языка, полости рта и конечностей» (ib., 1883), «Физическія условія жизни на Сѣверѣ» («Труды медицинск. секціи при харьк. унив.», 1886), «Опытъ изученія обмена веществъ при истеріи» («Архивъ Психіатріи», 1889), «Ueber Verdauung von Rind- und Fischfleisch bei verschiedener Art Zubereitung» («Zeitschr. für physiol. Chemie», 1890), «Sur un bacille anaérobique de la fermentation panaière» («Annal de l'Inst. Pasteur», 1890), «Введеніе въ курсъ судебной медицины» («Извѣстія Томскаго Университета», 1891), «О птоминахъ, токсальбуминахъ и объ иммунитѣ» (ib., 1892), «О болѣе широкомъ примѣненіи методовъ измѣренія и химическаго анализа при судебно-медицинскомъ изслѣдованіи трупа» (ib., 1897), «Объ отравленіяхъ аконитиномъ въ Семипалчинской области» (ib., 1898) и др.

Поповъ (Никита Ивановичъ, 1720 — 82) астрономъ. Сынъ дьякона и ученикъ мовской славяно-греко-латинской академіи, въ вѣстѣ съ 11 товарищами, въ числѣ которыхъ находился и Ломоносовъ, былъ помянутъ въ концѣ 1735 г. въ Петербургъ для ушанія профессорскихъ лекцій. Въ сентябрѣ 40 г. былъ назначенъ переводчикомъ при российской конференціи съ возложеніемъ на него изанностей учителя академической гимназіи. 1-го октябрѣ 1744 г. былъ прикомандированъ къ офессору астрономіи Делилю «для дальнѣйшаго происхожденія въ астрономіи и полученія способности въ обсерваціяхъ». Послѣ отъѣзда Делия изъ Россіи, въ 1747 г., П. продолжалъ свои занятія астрономіею подъ руководствомъ проф. Винсгейма. Въ 1748 г. П. былъ избранъ въ адъюнкты и на него было возложено чтение лекцій по теоретической астрономіи студентамъ академіи университета. Въ томъ же году произведены П. (вмѣстѣ съ академикомъ Браунномъ) наблюденія солнечнаго затмѣнія. 14 июля 1748 г. отчетъ см. въ I т. *Novi Commentarii Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae*. Слѣдующимъ учебнымъ трудомъ Попова былъ мемуаръ «*Methodus observandi eclipses luminarium*», напечатанный въ исправленномъ видѣ на основаніи возраженій академика Кратценштейна астронома Гейнзуса; сокращенное изложеніе на русскомъ языкѣ напечатано въ Сочиненіяхъ ученыхъ разсужденій Импер. акад. наукъ» (ч. II). Въ 1751 г. П. былъ возведенъ въ званіе профессора астрономіи вслѣдствіе представленія имъ «специмена»: «*Methodus observandi culminationes et azymutha, nec non altitudines hisdem respondentibus*», оставшагося, прочемъ, не напечатаннымъ вслѣдствіе возраженій, сдѣланныхъ противъ него академиками Кратценштейномъ, Рихманомъ и Гришовымъ. Въ слѣдующемъ году П. была прочтена публично «Рѣчь о новыхъ изобрѣтеніяхъ въ лунной теоріи» (СПб., 1752); предметъ этой рѣчи составляли работы Клеро и въ особенности Эйлера, вызванныя темою, предложенною въ 1749 г. отъ петербургской академіи наукъ. Въ 1761 г. П. отправился въ Иркутскъ для наблюденій надъ прохожденіемъ Венеры по солнцу 26 мая того же года. Не смотря на неудовлетворительность своихъ наблюденій П. встрѣтилъ въ полемикѣ съ Румовскимъ, внесшимъ въ академію докладъ о малонадежности какъ наблюденій П. въ Иркутскѣ, такъ и наблюденій въ Петербургѣ Красильникова и Курганова. Записки П. о его наблюденіяхъ не были помѣщены въ изданіяхъ акад., и онъ былъ уволенъ изъ нея въ 1768 г. Кромѣ уже упомянутыхъ выше, въ печати появились еще слѣдующіе труды П.: «*Observatio eclipseos lunaris Petropoli in observatorio astronomico martii 17 mane tempore civili anno 1755 st. vet. instituta*» («*N. Comm.*», VI), «*Observatio eclipseos lunae die 18 maii st. v. 1760 Petropoli habita*» (тамъ же, т. IX). П. составлялъ издаваемые академіей, подъ редакціей Гришова, на русскомъ яз. календари на 1755—60 гг. Въ 1768 г. академію изданъ его сохранившійся исторіи Троица. Въ архивѣ академіи сохраняется нѣсколько ненапечатанныхъ сочиненій П. Биографію П. см.

въ статьѣ К. С. Веселовскаго, «Нѣсколько матеріаловъ для исторіи академіи наукъ въ біографическихъ очеркахъ ея дѣятелей былаго времени» (приложенія къ LXXXIII т. «Записокъ Императорской Академіи Наукъ», № 2, СПб., 1893).

В. В. Бобынинъ.

Поповъ (Николай Александровичъ) — ректоръ вятской дух. семинаріи, писатель († 1891); окончилъ курсъ въ казанской духовной академіи. Написалъ: «Руководство къ священной исторіи», выдержавшее съ 1864 по 1891 г. 11 изданій, и «Начальное наставленіе въ законѣ Божіемъ» (5 изданій).

Поповъ (Николай Васильевичъ) — инженеръ-технологъ († 1895), въ продолженіе 20 лѣтъ (1866—86) занимавшій должность механика при управленіи гальванической частью инженернаго корпуса. П. основательно изучилъ минное дѣло и, въ качествѣ механика, обучалъ офицеровъ и нижнихъ чиновъ минному дѣлу и принималъ участіе въ комиссіи по разработкѣ этого дѣла. П. произвелъ нѣсколько улучшеній и усовершенствованій въ минномъ искусствѣ (гальвано-ударную мину, пробковый запаль и др.). П. написалъ рядъ статей по своей специальности.

Поповъ (Николай Григорьевичъ, род. въ 1864 г.) — духовный писатель, преподаватель латинскаго языка въ московской духовной семинаріи и богословія въ Моск. инженерномъ училищѣ; окончилъ курсъ въ московской духовной академіи. Кромѣ магистерской диссертации: «Императоръ Левъ VI Мудрый и его царствованіе въ церковно-историческомъ отношеніи» (М., 1892), П. написалъ: «Тысячелѣтіе перваго гражданскаго закона о церковномъ вѣнчаніи браковъ» («Руководство для сельскихъ пастырей», 1892), «Объ изученіи византийской исторіи» («Богосл. Вѣстникъ», 1893), «Страница изъ жизни византийскихъ императоровъ» («Радость Христіанина», 1893), «Къ византийской исторіи X в.» («Лѣтоп. Историко-Филол. Общ. при Импер. Новор. Унив.», IV, визант. отд., 1894), «Русскій языкъ въ духовныхъ училищахъ» («Филологическія Записки» 1897) и мн. др.

Поповъ (Николай Ивановичъ, 1834—70) —ислѣдователь раскола. Родомъ изъ дворянъ, былъ переплетнымъ мастеромъ при типографіи московскаго университета; при своей любви къ чтенію духовныхъ книгъ, собралъ большую бібліотеку рукописей, часть которыхъ издалъ и которыя потомъ всѣ пожертвовалъ московскому музею (см. извѣщеніе Е. В. Варсова, «Голосъ», 1871, № 163). Его труды: «Сборникъ изъ исторіи старообрядцевъ» (т. I, вып. I—III, съ статьями П.: «Что такое современное старообрядчество», М., 1864—66; т. II, вып. IV и V — «Историческіе очерки бѣлопоповщины на Ирғизѣ въ 1762—1866 г., съ приложеніемъ словаря и каталога старообрядческой церкви, Павла Любопытнаго», М., 1866); «Матеріалы для исторіи безпоповщинскихъ согласій въ Москвѣ: еодосеицевъ—Преображенскаго кладбища и поморцевъ—монинскаго согласія» (М., 1870); «Уставъ еодосіанъ» (съ предисловіемъ П., въ журналѣ «Истина», 1871, кн. 19), «Окружное посланіе старообрядцевъ поповщинскаго согласія» (М., 1865) и др.

Поповъ (Николай Ивановичъ)—писатель (1831—78). Сынъ священника енисейской епархii, воспитанникъ казанской дух. акад., преподаватель философскихъ наукъ въ иркутской семинаріи, П. былъ дѣятельнымъ членомъ восточно-сибирскаго отдѣла Имп. русскаго географическаго общества и оставилъ рядъ статей и изслѣдованій по исторіи и археологіи Сибири, преимущественно Минусинскаго края, напечатанныхъ въ «Извѣстіяхъ» отдѣла: «Общій историческій обзоръ археологическихъ розысканій въ Сибири» (т. II), «О каменныхъ бабахъ Минусинскаго края» (ib.), «О чудскихъ городкахъ и копяхъ Минусинскаго округа» (т. IV), «Историческій очеркъ фонетическаго письма у народовъ Азіи» (ib.), «О руническихъ письменахъ въ Минусинскомъ краѣ» (т. V), «Общій взглядъ на писаницы Минусинскаго края» (ib.), «О чудскихъ могилахъ Минусинскаго края» (т. VII) и «Объ орудіяхъ каменнаго вѣка на С и В Сибири» (т. IX). Кроме того, П. написалъ: «О юморѣ въ сравненіи съ сатирой» («Филол. Записки», 1864, № IV), рѣчь о М. В. Ломоносовѣ по поводу 100 лѣтія со дня его смерти и нѣсколько статей въ «Атенѣ». Некрологъ П.—въ «Извѣстіяхъ Вост. Сибирскаго Отдѣла Императорскаго Русскаго Географич. Общества» (1878, № 3—4).

Поповъ (Николай Михайловичъ)—проф. психіатріи казанскаго унв. Род. въ 1854 г., сынъ священника Вятской губ., учился въ вятской гимназіи и спб. медико-хирургич. акад., которую окончилъ въ 1877 г. Изучалъ душевныя болѣзни въ клиникѣ проф. Мерзеевскаго, гдѣ и написалъ докторскую диссертацию: «Матеріалы къ ученію объ остромъ мѣлзлѣ токсическаго происхожденія» (диссерт., 1882), потомъ служилъ ординаторомъ въ больницѣ св. Николая Чудотворца. Въ 1888 г. получилъ профессуру въ варшавскомъ университетѣ, а оттуда въ 1894 г. переведенъ въ Казань. Напечаталъ нѣсколько десятковъ статей по различнымъ вопросамъ психіатріи и по патологической анатоміи центральной нервной системы въ специальныхъ журналахъ, изъ которыхъ назовемъ: «Основныя положенія современной психіатріи» («Архивъ Психіатріи», 1888, т. XII), «Объ измѣненіяхъ нервныхъ элементовъ центральной системы при собачьей бѣшености» (Варшава, 1890), «Сновидѣнія и помѣшательство» (Варшава, 1890), «Патолого-анатомич. измѣненія центральной нервной системы при азиатской холерѣ» (Варшава, 1893), «Роль и значеніе психіатріи въ современной наукѣ и жизни» («Неврологическій вѣстникъ», 1894), «Матеріалы къ патологической анатоміи душевныхъ заболѣваній» (Казань, 1896), «Патолого-анатомическія измѣненія головного мозга при остромъ бредѣ» («Неврологическій вѣстникъ», 1897). Съ 1895 г. П., совместно съ проф. Бехтеревымъ, редактируетъ журналъ «Неврологическій вѣстникъ». Въ 1897 г. П. издалъ лекціи по общей психопатологіи.

Поповъ (Нилъ Александровичъ, 1833—91)—историкъ и славяновѣдъ. Окончилъ курсъ въ моск. университетѣ по историко-филологическому факультету. Въ 1857—59 г. исправ-

лялъ должность адъюнкта по кафедрѣ русской исторіи въ казанскомъ унв., изъ собиравшихъ документовъ котораго опубликованы: «Становленія Петра В. о заповѣдяхъ» (въ «Архивѣ историч. и практическихъ свѣдѣній о Россіи», Калачова, кн. 6, отд. V), «Матеріалы для исторіи морского дѣла при Пет. Вел., 1717—20 гг.» («Чтенія Моск. Общ. Исторіи и Др.», 1859, кн. IV, и отд.), «Путешествіе въ 1697—98 гг. стольника П. А. Толстого въ Италію и на о-въ Мальту» (въ «Архивѣ», № 7 и 8); напечаталъ также рядъ корреспонденцій въ «Московскихъ Вѣдомостяхъ». Въ 1860 г. П. былъ переведенъ на кафедру русской исторіи въ моск. университетъ, гдѣ трижды избираемъ деканомъ факультета. Въ 1861 г. онъ защитилъ магистерскую диссертацию: «Татищевъ и его время» — наиболѣе важный вкладъ, внесенный П. въ область работки собственно русской исторіи. Съ достоинствами строго-научнаго сочиненія онъ соединяетъ живость изложенія и легкость извѣстій. Во время заграничной командировки (1861—1864), П. присылалъ корреспонденціи въ «СПб. Вѣдомости», «Современную Литературу», «Русскій Вѣстникъ» и др. Поѣздка за границу оказала рѣшительное вліяніе на П., обративъ его вниманіе почти исключительно на исторію славянскихъ народовъ. Тотчасъ же по возвращеніи онъ принялъ на себя работу по славянской хроникѣ въ «Современной Литературѣ» и затѣмъ помѣстилъ много статей публицистическаго и популярнаго характера о славянахъ въ «Русскомъ Вѣстникѣ», «Москвѣ» и С. Аксакова, «Православномъ Обзорѣ» («Православная церковь въ Россіи» подъ венеціанскимъ, франц. и австрійскимъ владычествомъ, 1873, № 2—12; «Сербія уніи въ русской холмской епархіи», 1873, № 4—8; «Нынѣшнее состояніе православно-церковной церкви въ Сербіи», 1873, № 10), «Миссіонеръ» (исторія распространенія христіанства почти во всѣхъ славянскихъ земляхъ и дѣятельность католическихъ миссіонеровъ въ Европѣ и др. частяхъ свѣта), «Вѣстникъ СПб. Славянскаго Взаготоргивающаго Комитета» и др.; сюда же относятся его рассказы въ редактированномъ имъ сборникѣ «Родное Племя». Въ 1869 г. П. защитилъ докторскую диссертацию: «Россія и Сербія. Историческій очеркъ русскаго покровительства Сербіи съ 1806 г. по 1856 г.», удостоенный академіею наукъ Уваровскою преміею, по редакціи В. В. Богинича (перев. на сербскій языкъ). Изъ другихъ научныхъ работъ П. по славяновѣдѣнію наиболѣе крупныя: «Поляки въ Пруссіи» («Русскій Вѣстникъ», 1864, № 1 и 1865, № 1), «Варшавское герцогство» (ib., 1866, № 1—3), «Познанскіе сеймы съ 1825 по 1845 г.» (ib., 1867, № 12), «Вольный народъ Крыковъ съ 1815 по 1846 г.» («Вѣстникъ Европы», 1875, №№ 1—6), «Биографія Фр. Палацкаго» («Современная Литература», 1866, № 30 и 33), «Фр. Ригеръ» (въ «Отеч. Запискахъ», 1867, № 9), «Иосифъ Юнгманъ» («Ж. М. Н. Пр.», 1878 г. № 7), «Сербія послѣ Парижскаго мира» (въ «Вѣстникѣ», 1871, № 6—9, и отд.; переводъ на сербскій аз.), «Вторичное правленіе Милоша Обреновича въ 1859—60 г.

«Русск. Мысли» и отд.; перев. на сербский), «Мадьярскій историкъ Владиславъ Салай исторія Венгрии отъ Арпада до Прагматической санкціи» («Ж. М. Н. Пр.», 1868, №№ 6, и отд.). Много издано имъ матеріаловъ и исторіи литературныхъ сношеній между славянами и славянами: «Переписка бар. Стронова съ Милошемъ Обреновичемъ въ 1817—1821 г.» (М., 1866), «Письма разныхъ лицъ Н. Ив. Надеждину» («Русскій Архивъ», 1873, 7), «Письма Погодина изъ славянскихъ земель» (М., 1879—80), съ подробными биогр. и историческими комментаріями. П. состоялъ председателемъ отдѣла этнографіи Моск. общ. любителей естествознанія и издалъ подъ редакціей 6 томовъ Грудовъ отдѣла. Будучи директоромъ Моск. мн-ства юстиціи, онъ издалъ 4 книги (I—VIII) «Описанія документовъ и бумагъ, хранящихся въ Моск. архивѣ м-ства юстиціи», «Памятную книжку», представляющую краткій обзоръ и характеристику документовъ рѣшивъ (1890), и два тома «Актовъ Моск. государства». Съ 1877 г. стали появляться статьи П. по русской исторіи и литературѣ: «Н. Ив. Надеждинъ на службѣ въ Моск. ун-в. въ 1832—35 гг.» («Ж. М. Н. Пр.», 1880, № 1), «Московскій университетъ послѣ 1812 г.» («Русскій Архивъ», 1881, т. I), «Исторія Московскаго Общества Исторіи и Древн. Росс.» ч. I, 1804—12; М., 1884), «Ученые и литературные труды В. Н. Татищева» (въ «Ж. М. Н. Пр.», 1886, № 6) и др., а также множество рецензій на историческія сочиненія. Проф. Ключевскій, въ своей надгробной рѣчи, назвалъ П. однимъ изъ послѣднихъ представителей лучшихъ временъ Моск. ун-в.—время Грановскаго, Кудрявцева и Соловьева. П. былъ членомъ корреспондентомъ академіи наукъ. См. «Воспоминанія» о П. проф. Кочубинскаго, въ «Новороссійскомъ Телеграфѣ» (1892, №№ 324 и 325), и проф. Кулаковскаго въ «Варшавскомъ Дневникѣ» (1892, №№ 24—6); некрологи П. Полевого въ «Историч. Вѣстникъ» (1892, № 2) и К. Н. Бестужева-Рюмина въ «Ж. М. Н. Пр.» (1892, № 1); «Памяти Н. А. П.», рѣчи К. С. Веселовскаго и Н. О. Дубровина (СПб., 1892); «Памяти Н. А. П.», И. Шинко и А. Голембевскаго (М., 1892); «Памятная книжка Моск. архива мн-ва юстиціи» (1890, краткая біографія П. и перечень его трудовъ). В. Р.—ст.

Поповъ (Павель Степановичъ)—синологъ, сынъ священника Курской губ., родъ въ 1843 г. Окончилъ курсъ въ спб. ун-в. по факультету восточныхъ языковъ, служилъ сначала студентомъ дипломатической миссіи въ Пекинѣ, потомъ старшимъ ея драгоманомъ и генеральнымъ консуломъ въ томъ же городѣ. Въ 1879 г. П. издалъ «Русско-Китайскій Словарь» (2 перераб. изд., 1896); въ 1888 г. издалъ въ Пекинѣ «Китайско-Русскій Словарь», начатый архимандритомъ Палладіемъ (XIV, 832); за этотъ трудъ получилъ званіе члена-корреспондента императорской академіи наукъ. Въ 1895 г. Имп. рус. географіи общ. изданъ сдѣланный П. переводъ соч.: «Описаніе монгольскихъ кочевій», удостоенный малой золотой медали. Въ «Вѣстникѣ Европы» (октябрь и ноябрь 1897 г.)

напечатана ст. П.: «Реформаціонное движеніе въ Китаѣ». Отдѣльною брошюрою вышло «Описаніе Хэй-лунъ-цзинъ-ской провинціи», составленное П. на основаніи одного китайскаго сочиненія (Владив., 1896).

Поповъ (Петръ Александровичъ, 1825—88)—протоіерей-миссіонеръ Обдорскаго края и устроитель школьнаго образованія въ Обдорскѣ. Напечаталъ «Словарь остяцко-самодскаго языка» (1872) и «Переводъ на остяцкій языкъ Евангелія отъ Матея» (1887).

Поповъ (Петръ Михайловичъ)—ординарный профессоръ (1894), директоръ факультетской терапевтической клиники Моск. ун-в. (1896). Родился въ 1863 г.; по окончаніи курса на медицинскомъ факультетѣ Моск. ун-в. (1886) опредѣленъ ординаторомъ (1886), а затѣмъ (1890) ассистентомъ факультетской терапевт. клиники проф. Захарьина, съ 1894 г.—почетный лейбъ-медикъ. По защитѣ диссертаци «Катарръ желудка» (М., 1892) удостоенъ степени д-ра медицины. Кромѣ диссертаци П. напечаталъ: «Das Koch'sche Heilmittel nach Versuchen an Thieren» («Berlin. Klin. Wochenschr.», 1891, № 35), «Бактеріальное населеніе катаррального желудка» («Медицина», 1892), «Каріоконезъ въ желудочныхъ железахъ» (ib., 1892, авг.), «Ueber subcutane Injectionen der Fowler'schen Arseniklösung» («Berl. Klin. Woch.», 1894), «Ueber die Einwirkung von eiweissverdauenden Fermenten auf die Nucleinstoffe» («Zeitschrift für Physiol. Chemie», т. XVIII, 1894), «Ueber Magenkatarrh» («Zeitschrift für Klin. Medicin» 1896) и др.

Попокатепетль (Popocatepetl, по-мекс. «дымящаяся гора»)—вулканъ въ республикѣ Мексико, въ шт. Пуэбла, въ виду гор. Мехико, на южн. сторонѣ горной возвышенности. Дѣйствовалъ во времена завоеванія Мексики до конца XVII в.; нынѣ находится въ состояніи полугасанія. Впервые взбродили на него Гленникъ и Тейлоръ въ 1827 г. П. возвышается на выс. 5452 м. изъ нагорья бл. Моредосъ, основаніемъ его служить андская лава, покрытая пескомъ и пепломъ. Кратеръ вершины эллиптической формы 600 м. д. и 170 м. глубины. Склонъ П. у подошвы покрытъ дубами, выше хвойными деревьями; еще выше идетъ зона, гдѣ нѣтъ растительности; на высотѣ за 4400 м. начинается снѣговая область. Съ 1896 г. къ вершинѣ кратера устроена волоочильная подъемная дорога, для облегченія добыванія сѣры, а также для туристовъ.

Поползень (Sitta)—родъ воробьиныхъ птицъ, составляющій особое семейство (по другимъ—подсемейство) подотряда Dentirostres (см. Воробьиныя птицы). По своимъ признакамъ П. приближаются къ синицамъ, а своею характерною манерою лазить по отвѣснымъ стволамъ деревьевъ и стѣнамъ, короткимъ, хотя и мягкимъ хвостомъ и крѣпкимъ, сжатымъ, большимъ клювомъ напоминаютъ дятловъ. Плюсна короткая; крылья широкія и тупыя. Клювъ, въ отличіе отъ клюва дятловъ—заостренъ. Благодаря длиннымъ пальцамъ съ большими, дугообразно изогнутыми, очень острыми когтями, П. лазаютъ одинако-

еврехомъ II и въ 1020 г. назначенъ былъ аббатомъ имперскаго монастыря Стабло, въ рденнахъ. Аббату Стабло подчинялся еще монастырь Мальмеди. Съ этого момента отрывался для П. широкое поприще въ дѣлѣ реформы монастырей. Въ 1003 г. ему было поручено преобразование богатѣйшаго имперскаго монастыря св. Максимиана, около Трира, изнѣженные обитатели котораго даже пошались на жизнь реформатора. Административный талантъ П. внушалъ императору надежду, что онъ сумѣетъ вырвать изъ рукъ енефиціаловъ и прекарістовъ попавшія въ ихъ руки монастырскія земли и сохранить ихъ для короны. Въ качествѣ имперскаго аббата Стабло и С.-Максимиана П. сталъ вліятельной личностью въ совѣтѣ императора и пользовался этимъ вліяніемъ для пользы звѣренныхъ ему монастырей. Изъ этихъ двухъ центровъ ученики П. разносятъ его идеи по грирскимъ и кельнскимъ землямъ; онъ строитъ новыя обители, реформируетъ старыя, ставитъ аббатовъ, воздвигаетъ храмы, постоянно привлекая къ сотрудничеству епископовъ и князей. Благодаря его посредничеству уладилась распря между импер. Конрадомъ II и его врагами, среди которыхъ лотарингскіе князья играли выдающуюся роль (1023). Конрадъ наметилъ П. на вакантную страсбургскую кафедру, но П. не принялъ этого званія, не желая давать присяги въ ленной вѣрности и отказаться отъ своихъ принциповъ. Благодаря ему, монастырь С.-Максимиана сталъ очагомъ и разсадникомъ *кельнско-лотарингскихъ* идей во внутреннихъ областяхъ имперіи, какъ Стабло былъ имъ для западныхъ марокъ. Во всѣхъ крупнѣйшихъ монастыряхъ—С.-Галленскомъ и др.—сидѣли аббатами послѣдователи его школы. Борьба стараго монашескаго лагеря съ реформами П. отразилась и въ литературѣ: устами заклятаго врага реформы, Эккегарда, говорила цѣлая партія. Этотъ антагонизмъ вноситъ нѣсколько характерныхъ штриховъ въ картину общественнаго настроенія на Западѣ въ XI в. Здѣсь отчасти сказалась оппозиція германскаго національнаго элемента противъ вліянія франц. религіозной культуры. Впрочемъ, по своимъ воззрѣніямъ П. не былъ чуждомъ крайностей. † въ 1048 г. См. Ladowig, «Porro von Stablo» (Берл., 1883); E. Sackur, «Die Cluniacenser in ihrer kirchlichen und allgemeingeschichtlichen Wirksamkeit bis zur Mitte des XI Jahrhunderts» (т. II, Галле, 1894). А. Готлибъ.

Поправка полудня—см. Полдень.

Поправка часовъ—величина, которую нужно придать къ показанію часовъ, чтобы получить дѣйствительное время. Отрицательна—когда часы идутъ впередъ, положительна—когда они отстаютъ. Измѣненіе поправки часовъ называется ходомъ часовъ. Достоинство часовъ состоитъ въ томъ, чтобы ходъ ихъ былъ возможно малъ, постояненъ, не зависѣлъ отъ перемѣнъ и давленія. Опредѣленіе П. часовъ составляетъ одну изъ важнѣйшихъ задачъ практич. астрономіи (см.).

Попрадъ (Porrád, Porper): 1) р. въ Венгріи, беретъ начало въ Спичскомъ (иначе Сепешскомъ или Ципсскомъ) комитатѣ, на

южной сторонѣ Татравскихъ горъ, въ Попрадскомъ озерѣ, течетъ черезъ Шаршский (или Шарошский) комитатъ и переходитъ въ Галичину, гдѣ сливается съ р. Дунайцомъ и впадаетъ подъ Опатовымъ въ р. Вислу, уже подъ именемъ Малаго Дуная или Дунайца. 2) П. (Porrad, Deutschendorf)—городъ въ Спичскомъ или Ципсскомъ комитатѣ Венгріи; лѣтняя климатическая станція. Постояннаго населенія около 2000 чел. Основанъ еще въ XII ст. переселившимися въ эти мѣста саксонцами и до настоящаго времени сохраняютъ нѣмекій языкъ и нѣмецкіе обычаи.

Попразднество (церк.)—такъ называются дни, составляющіе продолженіе праздника. Послѣ многихъ праздниковъ Господскихъ и Богородичныхъ П. состоитъ въ томъ, что церковь прославляетъ участниковъ событія, воспоминаемаго въ день праздника. Такъ, послѣ дня Рождества Богородицы совершается праздникъ въ честь святыхъ и праведныхъ Іоакима и Анны, послѣ Рождества Христова празднуется соборъ Богородицы, послѣ Крещенія Господня—соборъ св. пророка Предтечи и Крестителя Іоанна, послѣ Срѣтенія Господня—память Симеона Богопримца и Анны пророчицы, послѣ Благовѣщенія Богородицы—соборъ архистратига Гавріила. Для П. праздниковъ Господскихъ и Богородичныхъ, послѣ которыхъ имѣтъ воспоминанія участниковъ событія (Воздвиженіе Креста Господня, Введеніе Пресв. Богородицы во храмъ, Преображеніе Господне), въ Миней мѣсячной находятся пѣсни, воспоминающія и прославляющія событіе праздника. Число дней П. простирается отъ одного до восьми, смотря по большей или меньшей близости однихъ праздниковъ къ другимъ или къ днямъ поста. П. установлены церковью частью по примѣру церкви ветхозавѣтной, которая имѣла приготовленіе къ своимъ праздникамъ и заключеніе ихъ (Лев. XXIII, 35—36; 1 Маккав. X, 34; Іоан. XI, 55), частью по примѣру І. Христа, повелѣвшаго уготовать вечерю и заключившаго ее пѣніемъ (Мате. XXVI, 19, 30). Въ IV в. П. были приняты преимущественно при главныхъ праздникахъ—Пасхи, Пятидесятницы и Рождества Христова. Въ послѣдующее время П. умножаются; церковь, для большей терпѣливости, присоединяетъ ихъ къ другимъ великимъ праздникамъ. См. К. Никольскій, «Обозрѣніе богослужебныхъ книгъ православной россійской церкви по отношенію ихъ къ церковному уставу» (СПб., 1858); его же, «Пособіе къ изученію устава богослуженія православной церкви» (СПб., 1888); П. Лебедевъ, «Наука о богослуженіи православной церкви» (М., 1890).

Попріще—см. Верста.

Попруженко (Георгій Ивановичъ, 1818—1889)—протоіерей, писатель, воспитаникъ кievской духовной акад. Соч. его: «Краткое изъясненіе божественной литургіи» (5 изданій), «Нѣсколько словъ объ ученыхъ трудахъ Фотія, патріарха константинопольскаго» (въ «Херсонскихъ Епархіальныхъ Вѣдомостяхъ», 1864; отрывокъ изъ магистерской диссертациі), нѣсколько проповѣдей (тамъ же). См. некроль П. въ «Запискахъ Одесскаго Общества Исторіи и Древн. Росс.» (т. XV). В. Р.—

Попугай (Psittaci)—своеобразный отряд птиц. Самым характерным признаком отряда является клюв. Высота клюва при основании больше чем вдвое превосходит ширину его, а иногда превосходит и длину. Сильно согнутое надклювье, соединенное с черепом подвижно, с острым хребтом и короткою восковицею при основании, похожею на восковицу хищных птиц. Боковые края надклювья обыкновенно с тупым, сильным зубовидным выступом с той и другой стороны, которым соответствуют два глубоких выемки на краях подклювья. Подклювье коротко усечено и широко. Ноги довольно коротки, толсты, оперены до пятки. Наружный и внутренний пальцы направлены назад; все пальцы с крепкими подошвами и мозолистыми утолщениями на концах. Задний (большой) палец с своею собственной мышцею. Когти сильно изогнуты, но довольно слабы. Очень короткая плюсна покрыта табличками, расположенными сеткообразно. Крылья большие, заостренные; маховых перьев, с крепкими стержнями и широкими опахалами, обыкновенно—20; хвост—двенадцатиперый. Оперение—мелкое, довольно редкое. Кобчиковая железа иногда отсутствует. Череп П. отличается своею пириною; нижнечелюстная кость очень высока и длинна, часто заходить за затылок. Позвонки опистоцельного типа. Гребень грудной кости—высокий. Дужка слабо развита, часто совсем отсутствует. Ключица короткая. Язык короткий, толстый и мясистый, снабжен иногда многочисленными нитевидными сосочками на концѣ. Желудок двойной (железистый и настоящий). Желчного пузыря и слѣплого придатка кишечника—нѣтъ. Поджелудочная железа—двойная. Громадное большинство П. очень ярко окрашены, причем преобладающим цветом обыкновенно является яркий травянисто-зеленый. Особенно характерно, что ярко окрашенные поля резко ограничены одинъ отъ другого и цвета ихъ часто бываютъ дополнительными цветами спектра (зеленый и пурпуровый, голубовато-фиолетовый и свѣтло-желтый и т. п.). Самцы и самки большею частью, а молодые—обыкновенно окрашены одинаково. П.—характерныя птицы жаркаго пояса. Изъ 457 видовъ П. (1889)—161 живетъ въ Америкѣ, 231—въ Австраліи и Полинезіи, 25—въ Африкѣ и 40—въ южн. Азіи и на Зондскихъ о-вахъ. Только 8 видовъ заходятъ къ С. отъ тропика Пака (каролинскій П., *Conurus carolinensis*—доходить до 42° с. ш.; это единственный П., живущій въ Сѣв. Америкѣ) и только 60—къ Ю. отъ тропика Козерога (о-въ Макари, лежащій подъ 54° ю. ш., на которомъ водятся одинъ видъ широкохвостыхъ П.—*Platycercus*, составляетъ самый южн. пунктъ распространения П.). П. преимущественно—лѣсные птицы, но нѣкоторые виды живутъ въ степяхъ, а другіе—въ горахъ, выше пояса лѣсной растительности (въ Андахъ, Абиссиніи и Гималаяхъ). Живутъ обществами, очень часто образуя большія стаи. Лѣсные виды держатся обыкновенно на вершинахъ густыхъ деревьевъ; многія проводятъ ночь въ дуплахъ. За кормомъ, состоящимъ изъ плодовъ и сѣмянъ, и

для водопоя часто спускаются внизъ. Бродячие виды выводятъ птенцовъ разъ въ годъ и кладутъ по 2 яйца. Яйца П.—бѣлыя, иногда гнѣзда въ дуплахъ или между листьями, наконецъ, въ земляныхъ норахъ. Яйца высидываются обыкновенно самкою и сѣдятся попеременно. Птицы рождаются безпомощными почти голыми. Большинство П. летитъ довольно медленно и тяжело, точно тащась по землѣ передвигается съ трудомъ, обыкновенно мелкими прыжками; за то почти все П. прекрасныя лазуны и при лазаньи по стволамъ деревьевъ пользуются своимъ клювомъ, а не рукою. За свою красивую окраску, а также за воровскіе набыги на плодовые сады и огороды, П. почти вездѣ пресѣдуются и истребляются человекомъ. Многие виды легко приручаются. Въ селенияхъ индейцевъ американскихъ индѣйцевъ нѣкоторые П. (какъ кесси-кесси, *Conurus solstitialis*) живутъ какъ полудомашнія птицы. Голосъ П.—резкий, рѣзкій, напоминающій иногда канканъ или лай, иногда ворчанье, иногда свистъ. Нѣкоторые виды, однако, могутъ пѣть. Въ известной характерная особенность П.—способность ихъ къ перениманію и заучиванію различныхъ звуковъ, словъ и даже фразъ. Отрядъ П. дѣлится въ настоящее время на пять семействъ: 1) *земляные* или *совиные* П. (*Stringopidae*) характеризуютъ Ново-Зеландскую зоогеографическую область и называютъ своимъ видомъ совѣ; замѣчательны мягкія перья. Четыре относящихся сюда вида живутъ подъ корнями деревьевъ въ норахъ. 2) *Настоящие П.* (*Psittacidae*) живутъ главнымъ образомъ въ Африкѣ и Австраліи, но встрѣчаются также въ Австраліи съ короткимъ прямо-обратнымъ или округленнымъ хвостомъ. Живутъ на деревьяхъ. Сюда относятся между прочимъ амазонскіе или зеленые П. (*Androglossa*), сѣрый П. или жако (*Psittacus erithacus*), неразлучные П. (*Agapornis*, *Inseparables*), попугайчики (*Palaeornis*) и пр. 3) *Какаду* (*Cacatuidae*)—одни изъ самыхъ характерныхъ птицъ Австралийской обл.; только одинъ видъ изъ этого семейства живетъ къ З. отъ Уоллэсовою линіи въ Филиппинскихъ о-вахъ; съ короткимъ хвостомъ, прикрытымъ наполовину крыльями, и съ большими подвижными хохломъ на головѣ. 4) *Дромеры* (*Sittacidae*) соединяютъ въ себѣ болѣе половины всѣхъ известныхъ попугаевъ съ длиннымъ, клиновиднымъ хвостомъ; живутъ въ Америкѣ и Австраліи. Сюда относятся арапы или ары (*Sittace*), каролинскій П. (*Conurus carolinensis*), широкохвостые П. (*Platycercus*), волнистые попугайчики (*Melopsittacus*) и др. 5) *Лори* (*Trichoglossidae*)—хвостъ короткий, кончикъ языка съ многочисленными нитевидными сосочками, образующими кисть; питаются сокомъ деревьевъ и цвѣтовъ. Живутъ въ Австралийской обл., а родъ *Nestor*, выделяемый нѣкоторыми въ отдѣльное семейство, въ Ново-Зеландской обл.

Ю. В.
Попугай норской (*Scarus*)—родъ рыбъ изъ семейства губановыхъ (*Labridae*)—см. Губаны.

Попугайчики (*Palaeornis*)—мелкіе, граціозные П. величиною въ дрозда или галку,

ПОПУГАИ I.



1. Грудный карликовый какаду (*Nakitegna ruficeps* Wagl.). 2. Красный лори (*Eos rubra* Gm.). 3. Шети-
ный или орлиный попугай (*Dasyptilus renqueti* Less.). 4. Большой благородный попугай (*Eccasus*
P. L. S. Müll., s. polychlorus Scop., самец. 5. Тоже самка. 6. Папуасский лори (*Chalcophaps ru-*
riensis Gm.). 7. Совиный попугай или какапо (*Stringops habroptilus* Gray).

1. 1900

2. 1901

3. 1902

4. 1903

5. 1904

6. 1905

7. 1906

8. 1907

9. 1908

10. 1909

11. 1910

12. 1911

13. 1912

14. 1913

15. 1914

16. 1915

17. 1916

18. 1917

19. 1918

20. 1919

21. 1920

22. 1921

23. 1922

24. 1923

25. 1924

26. 1925

27. 1926

28. 1927

29. 1928

30. 1929

31. 1930

32. 1931

33. 1932

34. 1933

35. 1934

36. 1935

37. 1936

38. 1937

39. 1938

40. 1939

41. 1940

42. 1941

43. 1942

44. 1943

45. 1944

46. 1945

47. 1946

48. 1947

49. 1948

50. 1949

51. 1950

52. 1951

53. 1952

54. 1953

55. 1954

56. 1955

57. 1956

58. 1957

59. 1958

60. 1959

61. 1960

62. 1961

63. 1962

64. 1963

65. 1964

66. 1965

67. 1966

68. 1967

69. 1968

70. 1969

71. 1970

72. 1971

73. 1972

74. 1973

75. 1974

76. 1975

77. 1976

78. 1977

79. 1978

80. 1979

81. 1980

82. 1981

83. 1982

84. 1983

85. 1984

86. 1985

87. 1986

88. 1987

89. 1988

90. 1989

91. 1990

92. 1991

93. 1992

94. 1993

95. 1994

96. 1995

97. 1996

98. 1997

99. 1998

100. 1999



1. Красношеюй попугайчикъ
(*Agapornis s. Psittacula roseicollis*).



2. Коа (*Nestor notabilis*)



3. Краснолобий Арапа (*Sittace militaris*).



4. Александровъ попугайчикъ
(*Palaemonis alexandri*).



5. Розелла (*Platysercus eximius*).



1. Какaduшка (Ptilinopus leadbeateri).



2. Стрипс паруга, жако (Psittacus erythaeus).



5. Амазонскій паруга (Chrysotis amazonica).



6. Многоцвѣтный лори (Trichoglossus Novae Hollandiae).



3. Волнистый паруга (Melopsittacus undulatus).



4. Травяной паруга (Euphonia pulchella).



7. Каролинскій паруга (Conurus carolinensis).

нными острыми крыльями и длинным
 образным, ступенчатым хвостомъ, оба
 ихъ пера котораго гораздо длиннѣ дру-
 Большиство относящихся сюда видовъ
 въ южной Азій; нѣкоторые—въ Афри-
 азличныя виды окрашены довольно сход-
 одия всёго въ травянисто-зеленый цвѣтъ
 одицій мѣстами въ желтый и голубой;
 овенно на подбородкѣ черное пятно, а
 гъ шеи яркая полоса. Днемъ держатся
 и или небольшими стайками въ рощахъ
 ахъ, но на ночьку собираются въ боль-
 стаи. Питаются плодами и зернами.
 а—въ дуплахъ. Кладка изъ 3—4 яицъ.
 лгѣ распространенный видъ, озерело-
 попуайчикъ (*Palaeornis torquatus*) жи-
 какъ въ Южной Азій, такъ и въ Афри-
 о въ западнаго побережья ея до вост-
 а Абиссинскихъ горъ, между 17° и 8° с.
 Голубой цвѣтъ обихъ сторонъ шеи и
 отдѣляется отъ зеленого цвѣта груди
 черною и широкою яркою розовою по-
 сою. Оба среднихъ рулевыхъ пера— голу-
 Кловъ—красный, съ темнымъ кончи-
 Въ Индїи и на о-вѣ Цейловъ ожереловый
 одна изъ самыхъ обыкновенныхъ птицъ;
 многихъ индїйскихъ городахъ онъ покры-
 съ собою крыши домовъ, какъ наши галки,
 свои гнѣзда устраиваетъ въ дуплахъ де-
 вьевъ, растущихъ вдоль дорогъ, въ стѣнахъ
 да и щеляхъ каменныхъ оградъ. Ожер-
 овый П. былъ первымъ попугаемъ, приве-
 ннымъ въ Европу (военначальникомъ Але-
 андра Македонскаго, Онезикратомъ, изъ
 Индїи), и со времени римлянъ постоянно дер-
 жится въ кѣткахъ.

Ю. Вагнеръ.

Шоулинъ—см. Глюкозиды.

Популярная Медицина—журнал, содержавший в себя последовательное изложение полного курса медицины; издавался д-ром Ханомъ при другомъ его журналѣ: «Библиотека Медицинскихъ Наукъ». Выходилъ въ СПб. ежемѣсячно съ 15 мая 1860 г. по 1862 г. включительно. Въ составъ «Популярной Медицины» входило одновременно двѣ книги: 1) «Курсъ Популярной Медицины» (1860 и 1861) и 2) «Общепонятная или Популярная Медицина» (1860, 1861 и 1862).

Популярные интердикты и мекс.—Для защиты пользования предметами, находившимися въ общемъ обладаніи (res omnium communes и res publicae in publico usu), а также въ интересахъ преслѣдованія правонарушеній полицейскаго характера (неисполненіе предписаній, охраняющихъ общественное спокойствіе и безопасность), а иногда и гражданско-правового, въ Римѣ каждому изъ граждан (cuiuslibet ex populo) принадлежалъ искъ на денежную пеню, составлявшую наказаніе за нарушеніе права и шедшую въ пользу истца, а поздѣе, въ рядѣ случаевъ, отчасти или дѣлякомъ въ пользу государства. При нарушеніи неприкосновенности мѣстъ погребенія (a. sepulcri violati), при возведеніи построекъ на землѣ, составляющей общее достояніе (см. Operis novi nuntiatio, XXII, 9), при возведеніи сооруженій, затрудняющихъ судоходство, рыбную ловлю и т. д. на общественныхъ рѣкахъ, при вывѣшываніи изъ оконъ или съ

крыши предметов, грозящих упасть и причинять вред проходящим по улиц (a. de positis et suspensis), при порчи выставленных на площадях таблиц, на которых обнародывались распоряжения претора и драматистов (a. de albo corrupto), при преждевременном вскрытии завещания одного гражданина другим (de testamento aperto), при злоупотреблении обязанностями опекуна (assessatio suspecti tutoris), при возмещении несовершенных лиц, недостигших 25 лѣтъ, въ неважную сдѣлку (см. Возраст въ гражд. правѣ, VI, 906) и во множество другихъ случаевъ. П. иски составляли главное, а иногда и единственное средство борьбы съ правонарушеніями. Герику и Бруну удалось показать, что организація П. исковъ состоитъ въ связи съ особенностями древне-римскаго понятія о правахъ, принадлежащихъ восьми гражданамъ на предметы общаго обладанія. Римляне не видѣли въ вещахъ общаго обладанія государственной собственности (см. Имущества государственныя), а рассматривали ихъ какъ общее гражданское достояніе, какъ нѣкотораго рода *общую* собственность, на пользование которой, а следовательно и на защиту, уполномоченъ каждый римскій гражданинъ. Государство, въ ихъ глазахъ, являлось товарищескимъ союзомъ правоспособныхъ лицъ (patres familias), преслѣдующимъ интересы общаго блага; каждое государственное и общественное дѣло (res publica) было, поэтому, также и дѣломъ каждаго римскаго гражданина, въ защиту котораго онъ имѣлъ право и былъ обязанъ выступать. Отсюда преслѣдованіе уголовнаго правонарушения по иску частнаго обвинителя, который могъ быть каждый гражданинъ по собственному праву, а не по порученію государства; отсюда же и П. иски, для защиты противъ полицейскихъ и гражданскихъ правонарушеній. Въ современномъ континентальномъ правѣ Европы, съ развитіемъ представленія о принадлежности государству всѣхъ имуществъ, не принадлежащихъ никому въ особенности на правахъ частной собственности, и съ усовершенствованіемъ порядка административнаго преслѣдованія полицейскихъ правонарушеній, П. иски потеряли иское значеніе; они считаются не ретенцированными въ Германіи. Иски, которыми частное лицо имѣетъ право отыскивать вознагражденіе за вредъ и убытки, нанесенные воспрепятствованіемъ ему пользоваться его правами на предметы общаго пользования, считаются обыкновенными деликтными исками *).

*) По ст. 674 русск. гражд. зак. «бересовой или иной заклад, который через уменьшение строения или повреждение мостов, или через постановление или рубку заповодей или иных закладов-либо способом удержания следующих по нему пути сообщения промышленников с товарами, обязана заплатить им за сроком дней задержания один процент за каждый извещенных или сплавляемых или товаров, а за каждый следующий за этот период по полупроценту за каждый месяц. Но за сие вознаграждение промышленники не лишаются права предъявлять на понуждающ. закладчик, за установленном порядке, особые иск. об убытках, понесенных им от задержания товаров». Из букв. искова, предоставляемых русским правом промышленникам, первый имеет полную аналогию с римскими. П. искова «*no quid in flumine publico ripave ejus fiat, quo pejus navigatur*» (Dig., 43, 12).

Въ правахъ англійскомъ и американскомъ П. иски существуютъ и до сихъ поръ, какъ одно изъ надежныхъ средствъ борьбы съ злоупотреблениями при пользованіи объектами общаго обладания. Не представляя собою цѣльной системы, они разрѣшены для цѣлаго ряда отдѣльных случаевъ, предусматриваемыхъ особыми законами, особенно при полицейскихъ правонарушенияхъ. Будучи недостаточными въ качествѣ единственнаго средства для достиженія цѣли, которую они преслѣдуютъ (такъ какъ преслѣдованіе важныхъ правонарушений не должно зависѣть отъ усмотрѣнія частнаго лица, т. е. отъ случая), П. иски, какъ дополнительное средство къ государственному и полицейскому преслѣдованію правонарушений, имѣютъ огромное воспитательное значеніе. Они даютъ въ руки гражданамъ быстрое и самостоятельное средство защиты противъ правонарушений, независимо отъ внимательства власти, и поддерживаютъ энергію въ преслѣдованіи нарушеній общаго блага, когда нѣтъ непосредственно заинтересованнаго лица или это заинтересованное лицо, по свойствамъ характера, образованія или положенія, не можетъ стать на защиту своего права. Трудно, напр., возразить что-нибудь противъ постановленія калифорнскаго уложения, по которому штрафъ съ жел. дорогъ или съ судовладельца за несвоевременное отправленіе поѣзда или судна взыскивается по жалобѣ, зарегистрированной окружнымъ прокуроромъ графства отъ имени народа и причисляется къ общему училищному фонду даннаго графства.

Литература. Savigny, «System des heut. R. R.» (II); «Обяз. право» (русск. пер., 559—60, М., 1876); Windscheid, «Lehrb. der Pand.» (§ 326, пр. 6); Dernburg, «Pand.» (I, § 130); Ihering, «Geist des R. R.» (I, § 14, русск. пер., стр. 173, и III, § 61); Bruns, «Die römischen Popularklagen» (въ «Kleinere Schriften», I, Вѣна, 1882); Palzow, «Zur Lehre v. d. römisch. PK.» (B., 1889); Maschke, «Zur Theorie und Gesch. der PK.» («Zeitschr. der Savigny-stift.», VI); Fadda, «L'azione popolare» (Туринъ, 1894); Geiselt, «Gesch. und heutige Gestalt der englisch. Communalverfassung»; Гамбаровъ, «Общественный интересъ въ гражд. правѣ» (М., 1879). В. Н.

Популяционистика — ученіе о населеніи, основанное на статистическихъ данныхъ. Терминъ этотъ, введенный статистикомъ Христофомъ Вернулли въ его «Руководствѣ къ популяционистикѣ» («Handbuch der Populationsistik oder der Völker- und Menschenkunde nach statistischen Ergebnissen», Ульмъ, 1841), нельзя не считать удачнымъ, по его краткости; тѣмъ не менѣе онъ не привился въ наукѣ. Гораздо чаще употребляются, въ данномъ смыслѣ, выраженія: теорія, статистика или политика населенія (въ Германіи и Россіи) и демографія (во Франціи). См. X, 367 и XX, 615—638.

Попурри (potpourri, отъ словъ pot — горшокъ, purri — смѣсь) — безформенное сопоставленіе въ одной пѣсѣ популярныя мотивы разныхъ композиторовъ. Эти мотивы соединены небольшими переходами, основанными иногда на сходствѣ конца одной мелодіи съ

началомъ другой. Лѣтъ 20 тому назадъ были въ модѣ и составляли неотъемлемую принадлежность программы каждаго садикъ-оркестра. Въ настоящее время П. ставится обыкновенно мотивами изъ одной оперы и называется фантазіей; но и эти фантазіи каждымъ годомъ все болѣе и болѣе теряютъ поклонниковъ. П. писали Конрадъ, Р. Шербертъ и др.

Попустительство — см. Соучастіе.

Попутная — станція Кубанской обл. Блинскаго отд. Жит. 7342, перекон. 10. Развито земледѣліе. Усовершенствованы земледѣльческихъ орудій болѣе 400, жатокъ паровыхъ 8 и конныхъ 24, мельницъ 15, Торгово-промышленныхъ заведеній 15, фабрикъ и заводовъ 3.

Попутчикъ — см. Подорожникъ.

Попутчикъ (*Saxicola oenanthe*) — нѣдѣ распространенный видъ рода чеканы (см. Чеканы). Небольшая птичка величиной съ воробья; самецъ въ брачномъ нарядѣ сѣраго цвѣта; лобъ, пятно надъ глазомъ надхвостье — бѣлыя; грудь рыжеватая; низъ стороны тѣла — бѣлая; уздечка, крылья и хвостъ кромѣ основанія боковыхъ рулевыхъ перьевъ черные. Самка — песочно-бураго цвѣта; крылья и хвостъ какъ у самца. Водятся П. во всѣхъ сѣверныхъ и умѣренныхъ странахъ Стар. Нов. Свѣта — въ безплодныхъ, каменистыхъ или каменистыхъ открытыхъ мѣстностяхъ. Есть овраги, канавы или кучи камней. Гнѣздо представляющее обыкновенно простую ямку подстилку изъ корешковъ и стеблей травъ, устраивается въ трещинахъ земли, въ камняхъ, въ щеляхъ стѣнъ, въ брошенныхъ норахъ сусликовъ и хорьковъ или въ норѣ вырытыхъ самою птицею. Очень часто птицы располагаются вдоль дорогъ. Передъ каждымъ прохожимъ П. выскакиваетъ изъ своей норы, залетаетъ впередъ и садится на какой-нибудь выдающийся надъ землею камень или неподпустивъ къ себѣ прохожаго довольно близко. П. снова залетаетъ впередъ, садится и снова поджидаетъ путника, выкрикивая свое характерное отрывистое «чикъ-чэкъ-чэкъ», напоминающее звуки ударовъ двухъ мелкихъ камней одинъ о другой, и подергивая при этомъ своимъ хвостикомъ. Этотъ маневръ повторяется птицею много разъ подрядъ, за что она и получила свое названіе. Другое названіе ея «каменная» характеризуетъ любовь ея къ кучамъ камней, сложенныхъ по краямъ пашень, вдоль дорогъ или на пустыряхъ. Кладка состоитъ обыкновенно изъ 5—6 голубыхъ яицъ; гнѣздится два раза въ лѣто. Питается П. насѣкомыми. Держится парами. На зиму П. улетаетъ въ Азію и сѣв. Африку, Персію, сѣв. Индію, Монголію и въ юго-вост. часть Сѣв. Америки.

Ю. Вайнеръ.

Понтъ (Александръ Роре) — знаменитый англ. поэтъ (1688 — 1744), род. въ Лондонѣ. Отецъ его, католикъ и приверженецъ падшей династіи Стюартовъ, не захотѣвъ видѣть торжество виговъ и протестантизма, оставилъ Лондонъ и поселился въ небольшомъ помѣстьѣ въ окрестностяхъ Виндзора. П. былъ болѣзненный, хилый мальчикъ, горбуни. Не имѣя возможности принимать участіе въ играхъ

верстниковъ, онъ съ дѣтства приучился искать себѣ утѣшенія въ мірѣ идеальномъ и перечислялъ массу книгъ изъ библиотеки своего отца. Двери въ общественныя школы были въ то время закрыты для католиковъ, и П. не могъ получить систематическаго образованія; тетка научила его читать, католическій священникъ далъ ему первые уроки латин. и греч. языковъ. Съ 12-лѣтняго возраста онъ былъ совершенно предоставленъ самому себѣ и началъ писать стихи. Первымъ его критикомъ былъ отецъ, который смотрѣлъ на поэзію исключительно со стороны формы и цѣнилъ звучную риму выше всего. Совѣты отца и чтеніе Драйдена, котораго П. считалъ лучшимъ поэтомъ Англіи, опредѣлили еще въ раннемъ возрастѣ стремленіе его къ классическимъ сюжетамъ и чистотѣ формы. Въ то время господствовало убѣжденіе, что высшій продуктъ поэтическаго гения есть эпическая поэма; почти всѣ поэты обыкновенно начинали свою карьеру съ эпической поэмы, которая была чѣмъ-то въ родѣ поэтическаго крещенія. Такъ поступилъ и П., написавшій на тринадцатомъ году поэмъ, въ которой онъ воспѣлъ судьбу родосскаго князя Александра. Поэма эта, впоследствии сожженная самимъ авторомъ, привела въ восторгъ домашнихъ П. и возбудила въ немъ литературное самолюбіе и жажду новыхъ успѣховъ. За ней послѣдовали переводы изъ классиковъ: первая книга «Тебайды» Стаций, «Героиды» и отрывки изъ «Метаморфозъ» Овидія. На семнадцатомъ году П. познакомился съ нѣкогда знаменитымъ драматургомъ эпохи реставраціи, Вичерли. Послѣдній, издававшій тогда собраніе своихъ стихотвореній, обратился къ юному поэту съ просьбой исправить его стихи. П. охотно взялъ на себя льстившую его самолюбію работу и удивилъ Вичерли своимъ вкусомъ и тонкимъ чутьемъ классической формы. Въ домѣ Вичерли поэтъ встрѣтился и сошелся съ извѣстнымъ тогда критикомъ Вальшемъ, восторженнымъ поклонникомъ Буало и французской ложно-классической школы. Совѣты Вальша еще болѣе утвердили П. въ намѣреніи идти по слѣдамъ Драйдена и Буало. Въ 1709 г. онъ издалъ свой первый опытъ въ пастушескомъ родѣ—«Пасторали», которыя имѣли большой успѣхъ и читались нарасхватъ любителями поэзіи. По совету того же Вальша, П. занялся изученіемъ не только классическихъ поэтовъ, но и критиковъ, начиная съ Аристотеля и оканчивая Буало и Боссю. Плодомъ этихъ занятій была изданная въ 1711 г. дидактическая поэма: «Опытъ о критикѣ» («Essay on Criticism»), написанная Гораціемъ и Буало. Разница между ними и П. состоитъ главнымъ образомъ въ томъ, что Горацій и Буало писали руководство для поэтовъ, а П.—для критиковъ (объ этомъ сочиненіи П. см. Критика литературная). Если «Пасторали» выдвинули П. въ первый рядъ поэтовъ, то «Опытъ о критикѣ» доставилъ ему славу образцоваго критика. Все, что ни писалъ съ тѣхъ поръ П., принималось съ восторгомъ. Въ 1712 г. вышла въ свѣтъ его героико-комическая поэма: «Похищеніе Локона», принявшая окончательный видъ въ 1714 г. Надъ сдѣланной имъ поэтической обработкой знамени-

той переписки Абелара и Элонзы (1716) было прочтено читателями немало слезъ, но на самомъ дѣлѣ—какъ это прекрасно показалъ Тэнъ—изящные стихи П. кажутся холодными въ сравненіи съ подлинными, шероховатыми, перемѣшанными съ текстами, но въ высшей степени трогательными изліяніями средневѣковой героини, которая не думала объ изяществѣ, а говорила все какъ на исповѣди, прерывая свою рѣчь вздохами и слезами. Перепиской Абелара и Элонзы заканчивается первый, юношескій періодъ литературной дѣятельности П. Средній періодъ (1716—26) заняты двумя грандіозными предпріятіями—переводомъ «Иліады» Гомера и изданіемъ произведеній Шекспира. Переводъ «Иліады» (1716—20) имѣлъ громадный успѣхъ и доставилъ П. болѣе 5000 фунт., за которые онъ купилъ себѣ дачу близъ Твикингэма. По поводу этого перевода знаменитый филологъ Ричардъ Бентли, нашедшій въ переводѣ П. много ошибокъ, колко сказалъ ему: «вы написали прекрасную поэмъ, но только вы напрасно думаете, что она гомеровская». Грамматическія невѣрности, столь понятныя въ переводѣ самоучки, были ничто въ сравненіи съ невѣрностью общаго тона; вмѣсто гомеровской простоты мы наталкиваемся здѣсь на каждомъ шагѣ на искусственность и манерность. Желая угодить вкусу публики, П. счелъ нужнымъ смягчить грубый и наивный тонъ Гомера и заставилъ героев «Иліады» выражаться языкомъ тогдашнихъ модныхъ салоновъ. Что въ наше время погубило-бы переводъ Гомера, то въ тогдашнюю эпоху было главной причиной его успѣха: по словамъ Самуила Джонсона, спросъ на изящество былъ такъ великъ, что чистая и неприкрашенная природа не могла нравиться. Въ 1723 г. П. издалъ въ свѣтъ полное собраніе сочиненій Шекспира, предпославъ тексту обширное предисловіе, въ которомъ сдѣлалъ отъѣнку гению Шекспира, до сихъ поръ не утратившую вполне своей цѣнности. Онъ обратилъ вниманіе на три стороны Шекспирова гения: оригинальность, способность создавать характеры и способность дѣйствовать на страсти. Недостатки Шекспира П. объяснялъ зависящимъ положеніемъ актера и драматурга, которому волей-неволей приходилось поддѣлываться подъ вкусъ поддерживавшей его публики. По поводу изданія сочиненій Шекспира у П. произошло сильное столкновеніе со многими учеными и критиками, между прочимъ съ извѣстнымъ знатокомъ Шекспира Теобальдомъ. Не задаваясь цѣлью сдѣлать критическое изданіе Шекспира, П. заимствовалъ свой текстъ изъ предшествовавшихъ изданій. Отсюда масса ошибокъ, указанныхъ Теобальдомъ. П. отомстил своимъ противникамъ сатирической поэмой «Дунсиада», т. е. «Глупиада» (отъ dunce—глупецъ). Геттеръ и Тэнъ ставятъ ее очень низко, но это несправедливо: П. обнаружилъ здѣсь большой сатирическій талантъ и большое искусство пародировать стихотворенія своихъ враговъ. Къ третьему и послѣднему періоду литературной дѣятельности П. относится его дидактическая поэма «Опытъ о человѣкѣ», его «Нравственные опыты» (Moral Essays) и его сатиры. «Опытъ о человѣкѣ»

былъ написанъ П. въ 1733 г., по совету его друга Волингброка, который хотѣлъ путемъ поэзии распространить свои деистическія и оптимистическія идеи. Преобладающее въ поэмѣ настроеніе — оптимистическое, ведущее къ примиренію съ действительностью. Оно было навѣяно на П. не только его разговорами съ Волингброкомъ, но также чтеніемъ «Характеристикъ» Шефтсбери и книги Кинга «О происхожденіи зла». Богъ П. — не Богъ догматическій, а Богъ деистовъ, т. е. всемогущій духъ, разумно управляющій міромъ и устраивающій все къ общему благу. Достоинство поэмы состоитъ, впрочемъ, не въ общихъ, въ сущности довольно смутныхъ воззрѣніяхъ автора, но въ отдѣльных мысляхъ, оригинальныхъ и глубокихъ, которыя, въ золотой оправѣ изыскаго стиха, невольно врѣзаются въ память. Таковы напр. воззрѣнія П. на связь человѣка со всей природой, на добродѣтель, какъ на единственное условіе человѣческаго счастья. Благодаря такимъ поэтическимъ мѣстамъ (а ихъ очень много), поэма П. получила всемірную извѣстность и была переведена почти на всѣ европейскіе языки, въ томъ числѣ и на русскій. Къ «Опыту о человѣкѣ» примыкаютъ, по содержанію, четыре «Moral Essays», въ формѣ посланій. Одно изъ этихъ посланій, въ которомъ П. дѣлаетъ характеристику женщинъ, Волингброкъ считалъ его лучшимъ произведеніемъ. Всю сущность женской природы П. сводитъ къ желанію нравиться и желанію повелѣвать, при чемъ послѣднее есть цѣль перваго. Изъ сатирическихъ произведеній П. наибольшей славой пользовались его подражанія Горациевымъ Сатирамъ («Imitations of Horace»). Хотя самъ П. считалъ себя избранныкомъ божіимъ, которому само небо вручило оружіе для защиты истины и обличенія зла, но на самомъ дѣлѣ ему недостаетъ того высокаго нравственнаго пафоса, который долженъ горѣть яркимъ огнемъ въ душѣ каждого сатирика. Сатиры П., при всемъ своемъ остроуміи и наблюдательности, въ большинствѣ случаевъ внушены личными мотивами — оскорбленіемъ самолюбія и желаніемъ насолить противнику. Лучшее въ нихъ — сатирическіе портреты его враговъ; нѣкоторые изъ нихъ (напр. портретъ Аддисона) отличаются замѣчательною тонкостью въ оцѣнкѣ деталей. Немалую роль играли въ сатирахъ П. и мотивы политическіе. Дѣйствуя въ руку торіямъ, къ партіи которыхъ онъ принадлежалъ, П. не разъ съ яростью набрасывался на вивговъ, топталъ въ грязь министерство Вальпола и даже не останавливался передъ грязными намеками на жену Георга II, королеву Екаторину. Въ одномъ изъ своихъ «Опытовъ» П. утверждаетъ, что для опредѣленія характера человѣка мало знать его принципы, чувства и поступки; нужно угадать его преобладающую страсть. Она одна дѣлаетъ легкомысленнаго, — постояннымъ, глупца — послѣдовательнымъ, двоюдушнаго — искреннимъ. Разъ вы угадали эту преобладающую страсть, горизонтъ вашъ расширяется, хаосъ распутывается и передъ вами стоитъ живой человѣкъ. Если приложить этотъ приемъ къ самому его изобрѣтателю, то окажется, что господствующей

страстью П. было литературное честолюбіе, ненасытная жажда литературной славы. Обиженный природой, лишенный политическаго вліянія, П. хотѣлъ найти ту область, гдѣ бы онъ былъ интересенъ, могучъ и счастливъ. Этою областью была литература; отсюда произошла страсть П. къ литературной извѣстности. Для достиженія своей цѣли онъ былъ готовъ жертвовать всѣмъ, и горе было тому, кто осмѣливался стать ему поперекъ пути. П. достигъ своей цѣли; онъ умеръ окруженный почестями и славой. Произведенія П., которыми такъ восхищались Байронъ, ставившій его выше Шекспира и Мильтона, имѣютъ для насъ только историческое значеніе; ими занимаютъ историки литературы, но публика ихъ не читаетъ. Онъ остается самымъ блестящимъ представителемъ классической школы въ англійской доведшимъ форму выраженія до художественнаго совершенства. Не слѣдуетъ забывать, однако, что литературная дѣятельность П. бросила немало плодотворныхъ сѣмянъ въ будущее. Основное положеніе его критической теоріи, что критикъ долженъ обращать свое вниманіе не на частности произведенія, а на его художественную цѣльность, стало руководящимъ мотивомъ всей критической дѣятельности Лессинга; взглядъ П. на необходимость, для правильной оцѣнки Шекспира, изученія отношеній его къ современности ему публикѣ, легъ въ основу такъ называемой реалистической критики Шекспира во главѣ которой стоитъ Рюмелинъ; наконецъ, плодотворная мысль П. о преобладающей въ человѣкѣ страсти была приложена и литературной критикѣ Тэнномъ, который въ каждомъ писателѣ ищетъ прежде всего господствующую способность (*faculté maîtresse*). Существуетъ нѣсколько изданій сочиненій П. Лучшимъ считается изданіе Крокера (Лонд., 1820 — 25), а лучшее изданіе его поэтическихъ произведеній дано Кларкомъ и Россетомъ (Лондонъ, 1833). См. Carruthers, «Life of Pope» (Лонд., 1857); Deetz, «Alexander Pope» (Лип., 1876); De Quincey, въ XV т. полнаго собранія его сочиненій (Лонд., 1863); Taine, «Histoire de la Littérature Anglaise»; Геттнеръ, «Исторія англійской литературы XVIII в.» (переводъ Пыпина); Gosse, «A History of the Eighteenth Century Literature» (Лонд., 1891); Montégut, «Heures de lecture d'un critique»; Minto, «Literature of the Georgian Era» (Лонд., 1894). «Опытъ о человѣкѣ» былъ переведенъ на рус. языкъ Н. Н. Поповскимъ (до 1802 г. 4-е изд.).

И. Стороженко.

Попяловъ — сказочный герой, обыкновенно третій, меньшій братъ. Онъ многие годы лежитъ въ пеплѣ (въ значеніи пренебреженія, заброшенности), а потомъ оказывается богатыремъ, побиваетъ драконовъ или змѣевъ. Русскому сказочному П. вполнѣ отвѣчаетъ Рорелваръ словацкихъ сказокъ, Aschenbrödel норвежскихъ. Женская параллель П. — Попедюха, Замарашка, Aschenputtel, Сандрильона. Сказки этого типа весьма распространены и встрѣчаются чуть ли не у всѣхъ народовъ. Происхожденіе и распространеніе ихъ не выяснено.

Многочисленная теория о П., какъ символъ солнца въ зимнее время, развита во II т. «Поэтич. воззрѣній славянъ на природу» Аванасьева, стр. 484—485.

Н. С.—в.

Пора (въ анатоміи растений) — участокъ первичной клеточной оболочки, остающійся тонкимъ при вторичномъ ростѣ (утолщеніи) ея; см. Клеточка, XV, 435, фиг. 10.

Пордесоне — см. Личинію (XVII, 865).

Порей — см. Луки.

Поретта (Poretta) — источники близъ Боловны, въ Италіи; темп. воды 27°—39°; содержание источниковъ различно — хлористый натрій, іодистый и бромистый соединения и сернисто-іодо-бромонариевыя (холодные источники). Показаніе къ назначенію ихъ: лимфатизмъ, ревматизмъ, страданія кожи и слизистыхъ оболочекъ.

Поризма — древне-греческій математическій терминъ. Вслѣдствіе своей связи со словами *πεῖρω*, *ροε*, *ραγε* и санскритскимъ *rgi*, обозначающими понятіе «подвигать», долженъ выражать вообще прибавленіе и въ болѣе тѣсномъ смыслѣ королларій — значеніе, въ которомъ онъ и дѣйствительно употребляется во многихъ сочиненіяхъ по геометріи. Евклидъ посвятилъ П. особое сочиненіе, состоящее изъ трехъ книгъ, до насъ недошедшее. Паппъ Александрійскій, въ VII кн. своего «Собранія», и Проклъ опредѣляютъ П. какъ теорему, которая ставитъ и заключаетъ въ себѣ задачу. Проклъ указываетъ, какъ на примѣръ П., на предложеніе «если кругъ данъ, то центръ его всегда можетъ быть найденъ», въ которомъ дѣйствительно ставится и заключается задача найти способъ построенія центра въ данномъ кругѣ. Въмѣстѣ съ развитіемъ геометріи развивалось въ древней Греціи и понятіе П. Подъ П. (Паппъ) позднѣйшіе геометры стали подразумѣвать неполную теорему о геометрическомъ мѣстѣ. Для поясненія этого новаго опредѣленія Паппъ приводитъ П. Евклида: если изъ шести точекъ, въ которыхъ пересѣкаются стороны полнаго четырехсторонника, даны три, лежація на одной прямой, а изъ трехъ остальныхъ двѣ описываютъ каждая порознь по одной изъ двухъ данныхъ прямыхъ, то геометрическимъ мѣстомъ послѣдней точки будетъ также прямая, которая можетъ быть опредѣлена по имѣющимся даннымъ. Въ этомъ предложеніи измѣненіе мѣста одной точки приведено, слѣдовательно, въ зависимость отъ измѣненій мѣста двухъ точекъ и при томъ такъ, что по роду оно опредѣлено, по положенію же опредѣляется только тогда, когда упомянутыя измѣненія мѣста двухъ другихъ точекъ, а также и три неподвижныя точки будутъ дѣйствительно даны. Упомянутое сочиненіе Евклида о П. (по свѣдѣніямъ, сообщаемымъ Паппомъ) ограничивалось разсмотрѣніемъ только такихъ П., которыя занимались геометрическими мѣстами, ученіе о которыхъ было разработано въ «Элементахъ». Въ первыхъ двухъ книгахъ этими геометрическими мѣстами являются прямыя линіи, а въ третьей, кромѣ прямыхъ, еще и окружности. Не смотря на такіе тѣсныя границы, сочиненіе содержало въ себѣ 171 П., которыхъ Паппъ по получаемымъ въ нихъ ре-

зультатамъ раздѣлитъ на 29 группъ. На основаніи этихъ указаній Паппа было сдѣлано нѣсколько попытокъ восстановленія утраченнаго сочиненія Евклида. Изъ нихъ удачнѣйшею и въ общемъ даже вполне достигающею своей цѣли является послѣдняя по времени, принадлежащая извѣстному французскому геометру Михаилу Шалю. Она вышла въ свѣтъ подъ заглавіемъ: «Les trois livres de Porismes d'Euclide rétablis pour la première fois, d'après la notice et les lemmes de Pappus, et conformément au sentiment de R. Simson sur la forme des énoncés de ces propositions» (Пар., 1860).

В. В. Бобынинъ.

Порочи (Порочи) — мст. Минской губ. Бобруйскаго у., при р. Березинѣ. Жит. 4048. 2 прав. церкви, 3 евр. молитв. дома, жен. дух. уч. и при немъ образцовая школа, 2 начальныхъ учил., 2 больницы, аптека, винокуренный заводъ, лавки. Торговля лѣсомъ. Пристань. Почт.-телегр. отд., сберегательная касса.

Порцанни (Томазо Porcasschi) — итальянскій ученый (1580—1585). Сойсаясь съ извѣстнымъ типографомъ Джолито, онъ принялъ на себя редакцію цѣлаго ряда изданій древнихъ классиковъ («Collana graeca» и «Col. latina») и новыхъ писателей («Lettere di XIII uomini illustri raccolte», 1565; «Orlando furioso d'Arioste», 1566; «Istoria d'Italia» Гвиччардини, 1574 и др.), съ своими предисловіями и дополненіями. Написалъ: «I paralleli ed esempi simili» (Вен., 1566), «Il primo volume delle sagioni delle guerre antiche» (1566), «L'isole piu famoso del monde» (Вен., 1572), «Funerali antichi di diversi popoli e nationi» и др.

Пористость — свойство многихъ твердыхъ тѣлъ, вызванное тѣмъ, что вещество этихъ тѣлъ является не сплошнымъ, но прорѣзаннымъ множествомъ отверстій между отдѣльными мелкими частицами вещества. Эти отверстія называются порами и бываютъ разной величины, отъ крупныхъ, видимыхъ глазомъ (губки, кожа), до чрезвычайно мелкихъ, едва различаемыхъ микроскопомъ (нѣкоторые сорта дерева, камни). Пory представляютъ всегда отверстія и ходы между отдѣльными кусочками (зернами) вещества и не имѣютъ ничего общаго съ предполагаемыми атомистической теоріей пустыми пространствами между частицами и молекулами вещества. П. — свойство исключительно твердыхъ тѣлъ и наблюдается почти у всѣхъ органическихъ веществъ (кость, кожа, дерево), въ которыхъ она образовалась, благодаря росту и структурѣ ихъ и въ которыхъ она играетъ значительную роль въ жизненныхъ процессахъ (дыханіе, испареніе, поглощеніе жидкостей и газовъ, подъемъ питательныхъ соковъ и т. д.); въ неорганическихъ веществахъ П. образуется, вѣроятно, лишь въ случаѣ соединенія въ одинъ агрегатъ множества составляющихъ его зеренъ, кристаллическихъ или не кристаллическихъ (многія горныя породы, куски металловъ кристаллической структуры). Вещества аморфныя въ сивавленномъ видѣ (стекло и т. д.) не имѣютъ по этой причинѣ П., если только при застываніи не происходить кристаллизаціи. П. многихъ веществъ можно доказать, прожигая сквозь

нихъ подъ давленіемъ жидкости, напр. ртуть черезъ дерево или кожу; П. мрамора, напримеръ, видна изъ того, что онъ впитываетъ въ себя нанесенныя на его поверхность жидкости и краски. П. металловъ пытались доказать въ 1661 г. члены академіи «del Cimento» во Флоренціи, наполнивъ золотой полый шаръ водой и подвергая его ударами молота, до выступленія замѣтной росы на его поверхности (возможно, что это слѣдствіе трещинъ, образовавшихся отъ ударовъ въ стѣнкахъ шара); П. металловъ, хотя и незначительная, несомнѣнно, однако, явствуетъ изъ кристаллической структуры металла, подвергнутаго разбѣданію кислотами и изслѣдованнаго подъ микроскопомъ. Изъ явленій, вызываемыхъ П., на первомъ планѣ нужно указать, на способность пористыхъ тѣлъ впитывать въ себя благодаря капиллярности жидкости; на этомъ основана способность высушивать пропускной бумаги, опилокъ, песка и т. д. Черезъ поры проникаютъ съ большей или меньшей легкостью жидкости и газы; на этомъ основано примѣненіе въ наукѣ и техники пористыхъ перегородокъ для отдѣленія диффундирующихъ другъ въ друга жидкостей и газовъ; подробнѣе о законахъ проникновенія газовъ и жидкостей черезъ пористыя перегородки см. Диффузія. На неодинаковой скорости прохожденія различныхъ газовъ черезъ пористыя перегородки основаны многіе приборы, напр. указатель Анселя (см. Диффузія) и гигрометръ Шидовскаго (основанъ на неодинаковой скорости прохожденія черезъ пористыя перегородки воздуха и водяного пара). Диффузія газовъ черезъ пористыя перегородки сопровождается термическими явленіями, открытыми Дюфуромъ, именно нагреваніемъ той стороны перегородки, черезъ которую входитъ болѣе быстро просачивающійся газъ. Въ качествѣ пористыхъ перегородокъ для газовъ и жидкостей пользуются въ наукѣ и техники пластинками или сосудами изъ необожженной глины (напр. въ гальваническихъ элементахъ), гипса, прессованнаго графита или угля. Не нужно смѣшивать съ диффузіей газовъ черезъ пористыя перегородки другихъ явленій диффузіи черезъ вещества, не пористыя (жидкости, можетъ быть и каучукъ и т. д.); въ этихъ послѣднихъ диффузія происходитъ вслѣдствіе поглощенія (растворенія) газа перегородкой съ одной стороны и выдѣленія его съ другой. Во время электролиза жидкостей, наполняющихъ капиллярные каналы пористыхъ тѣлъ, Беккерель наблюдалъ особенный родъ явленій, названныхъ имъ электрокапиллярными, пока мало изслѣдованныхъ. Вообще же П. тѣлъ вызываетъ всѣ тѣ явленія, какія должно ожидать изъ теории капиллярности для совокупности множества неправильныхъ капиллярныхъ каналовъ.

А. Г.

Порнография — по-греч. описаніе проституціи. Сообразно съ этимъ первыя литературныя произведенія, возстававшія противъ развитія проституціи, назывались П. Такова, напр., книга Ретифъ де ла Бретонна, озаглавленная: «Le Pornographe ou Idées d'un honnête homme sur un projet de règlement pour les prostituées» etc. Л., 1769). Когда

(1836) появилось обстоятельное изслѣдованіе знаменитаго врача Паранъ-Дюшанте по тому же предмету, то оно уже нѣмѣе не рассматривалось какъ П., а было признано въ высокой степени поучительнымъ и полезнымъ. Въ мѣненіе понятій о непристойности сочиненій, сообразно его цѣли, повело къ тому, что названіе П. стало приурочиваться къ такимъ лишь произведеніямъ литературы, познание которыхъ не могло имѣть иной цѣли, какъ «возбужденія любопытства къ снѣбразности». Принявъ подобное опредѣленіе значенія П. позднѣйшая литературная критика имѣла основаніе причислять къ этому роду литературный рядъ сочиненій, начиная съ древнѣйшихъ. Въ этомъ смыслѣ можно отнести къ П. и нѣкоторыя мѣста комедій Аристофана, а также, отчасти, произведенія Луціана и «Пастораль Лонгуса» («Дафнисъ и Хлоя»). Въ литературѣ латинской тѣмъ же характеромъ отличались эпиграммы Катулла и Марціала и особенно «Сатириконтъ» Петронія. Во Франціи въ XVI в. и ранѣе были въ ходу побесѣды и сказки содержанія порнографическаго, въ которыхъ поэты того времени, какъ и позднѣйшаго, заимствовали сюжеты, а прозаики, какъ напр. Рабле въ «Гаргантюа» и «Пангрюахъ», вводили изъ нихъ въ литературный языкъ даже подлинныя простонародныя выраженія непристойностей. Далѣе П. встрѣчается въ сочиненіяхъ Вероальда-де Бервиля, Рави и Лафонтена, умѣвшаго, впрочемъ, прикрывать наготу картинъ поэтической граціей. Когда обращеніе нравовъ достигло во Франціи XVIII в. крайняго предѣла, то уже не чувствовалось надобности въ такомъ прикрытіи, и зрѣлище выразилось въ формахъ самой откровенной П. Этотъ родъ литературы не встрѣчалъ никакого протеста со стороны общественнаго мнѣнія во весь періодъ времени начиная съ появленія «Орлеанской дѣвственницы» Вольтера и выхода въ свѣтъ извѣстнаго произведенія Паранъ: «Война боговъ» (1799). Кромѣ поименованныхъ сочиненій, имѣвшихъ, помимо порнографическаго ихъ направленія, неоспоримыя литературныя достоинства, въ европейской знаменности, особенно во французской, нерѣдко приобретали извѣстность произведенія, въ которыхъ, даже при крайней снисходительности къ нравственной распушенности, нельзя было найти иной цѣли, кромѣ эксплуатаціи извѣстнаго вкуса читателей. Изъ такихъ изданій особенно громкую извѣстность получили «*Raspaille Satirique*» (1622) — сборникъ Теофиля Bio, подвергшагося за него преслѣдованію, и латинская книга, изданная во Франціи въ 1680 г., подъ заглавіемъ: «*Aloisiae Sigae Toletanae satira sotadica de arcanis amoris; Aloisia hispanice scripsit, latinitate donavit J. Meursius*». Впослѣдствіи оказалось, что нѣ голландскій ученый Meursiusъ, ни испанскія писательница Алоизія Сигаа были ни причѣмъ въ этомъ изданіи, приписываемомъ адвокату Шорье, обвиненіе котораго, впрочемъ, можетъ быть столь же незаслуженно, какъ подозрѣніе, павшее на Дидро въ авторствѣ книги: «Философъ Тереза». Къ тому же роду литературныхъ произведеній должна быть причислена «Ода Приапу» Пирона (см.). Болѣе

ленно-порнографическим характером отличались все литературные издания маркиза де Сада: «Жюстина или беда от добродетели» (изд. в Голландии в 1791 г.), «Философия в бударф» (1792) и «Жюльета или блаженство порока» (1798), служащая продолжением «Жюстины». Не взирая на бдительный правительственный надзор, скабрёзные произведения все-таки распространялись во множестве, принося барыш издателям. Еще в недавнее время в Брюсселе существовало несколько фирм, специально посвятивших себя перепечатыванию порнографических сочинений. Особенно известно пользовался сборники: «Nouveau Parnasse Satyrique», в котором, наряду с немногими талантливыми пьесами, встречался громадный подбор грубо-безстыдных произведений, лишенных всякого литературного достоинства. Издание это было воспрещено во Франции в 1866 г., по настоянию министра народного просвещения Дюрюи. В последнюю четверть века при исключительном господстве во Франции романа натуралистической школы область половой любви часто трактовалась с такими подробностями, которые граничат бесспорно с П. Не только второстепенные романисты, как напр. Адольф Бело, Кагуль Мендес, Марсель Прево, Арман Сильвестр и др., но даже такие корифеи, как Золя и Мопассан, нередко злоупотребляли гибкостью франц. рчи, позволявшей авторам безнаказанно переступать границы, определяемые непосредственным чувством изысканного. Французская критика, в лиц лучших своих представителей, не раз указывала на эту отрицательную сторону беллетристики, объясняя ее главным образом постыдной зависимостью писателей от издательского стремления эксплуатировать общественную эротоманию. Подобные же расчеты ежедневно позорят известную часть периодической печати, которая не гнушается наполнять целые газетные листы рисунками и статьями откровенно порнографического содержания. В последнее же время в Париже основалось, под председательством сенатора Беранже, целое общество (Ligue de la moralité publique), в программу деятельности которого входит, между прочим, ограждение публики от эксплуататоров безнравственных вожделний. Против осуществления идей этой лиги ведется ожесточенная борьба частью парижской прессы, не гнушающейся успехом, приобретаемым при помощи П. Закон, имеющий целью усилить наказания за дѣянія, направленные къ возбужденію эротизма и публичному оскорбленію стыдливости, не смотря на всѣ старанія Беранже, до сих поръ еще не прошелъ въ парламентъ.

Относительно борьбы против П. практика новѣйшаго времени остановилась, повидимому, на убѣжденіи въ невозможности противодѣйствія П. посредствомъ усиленія строгости предупредительныхъ и карательныхъ мѣръ. Мѣры эти во Франціи примѣняются лишь по отношенію къ одному изъ видовъ эксплуатаціи эротическихъ инстинктовъ массъ, а именно по отношенію къ публичнымъ зрѣлищамъ.

Но и этого рода преслѣдованія отличаются крайней снисходительностью.

Въ русской литературѣ П. не получила значительнаго развитія. Въ XVIII вѣкѣ известностью пользовались порнографическія произведенія Баркова (см. III. 76), распространенныя въ рукописяхъ. Шаловливыя стихотворенія писали Пушкинъ, Лермонтовъ, Пележаевъ и др. Собранія порнографическихъ стихотвореній на русскомъ языкѣ издавались много разъ за границей (Донгиновымъ и др.).

II. въ изысканнхъ искусствахъ. Художники древней Эллады нерѣдко избирали сюжетами для живописи и скульптуры сцены, по нашимъ понятіямъ непристойныя. У древнихъ народовъ нагота составляла не только излюбленную форму пластическаго искусства, но самый эротизмъ служилъ предметомъ культа. Греческая теологія допускала не только въ частныхъ жилищахъ, но и въ храмахъ изображенія такихъ рискованныхъ сюжетовъ, которые даже въ исполненіи величайшихъ талантовъ не могли не возбуждать чисто животныя инстинкты въ зрителѣ. Въ Афинахъ былъ даже особенный храмъ, посвященный «Олимпотворенію безстыдства» (Αναίσχιστος), украшенный чтимыми эмблемами «приапическихъ геніевъ» и Афродиты. Въ честь этихъ божествъ происходили ортофаллическія пѣнопѣнія и пляски, сопровождавшіяся непристойными тѣлодвиженіями. Весь Олимпъ представлялъ собой обширное поле, въ которомъ необузданная фантазія художниковъ находила неисчерпаемое обиліе сюжетовъ для искусства, увлекшагося цѣлями П. Вакхическія оргіи, любовныя похождения Венеры и Юпитера служили нескончаемой темой греческаго искусства. Еврипидъ упоминаетъ (въ «Ипполитѣ») о знаменитомъ порнографическомъ изображеніи Улисса съ Цирпеей. Такого же характера произведенія Аристиды, Никофана, Павзанія. Но всѣхъ ихъ, по свидѣтельству Плинія, превзошелъ въ этомъ смыслѣ Парразій. Если у грековъ, какъ народа проникнутаго стремленіемъ къ изысканному, пристрастіе къ П. объяснялось увлеченіемъ красивой формой, которую они цѣнили по крайней мѣрѣ наравнѣ съ сюжетомъ, то о римлянахъ этого сказать нельзя. На оргіяхъ Геліогабала употреблялись кубки съ высѣченными на нихъ изображеніями непристойностей. Обычай этотъ, впрочемъ, существовалъ ранѣе (in poculis libidines caelare juvat ac per obscenitates bibere, говоритъ Плиній). Вкусъ къ произведеніямъ искусства, возбуждающимъ сладострастіе, охватывалъ все римское общество, не исключая и наиболѣе просвѣщенныхъ людей эпохи. По словамъ Светонія, спальня Горация была украшена соблазнительными картинами во вкусѣ откровенной Афродиты. Въ числѣ обличителей такого извращенія вкуса были поэты Овидій и Проперцій, не смотря на то, что сами они въ своихъ сочиненіяхъ далеко не представлялись сдержанными по части непристойностей. Св. Киментъ Александрійскій громилъ римлянъ своего времени за обычай украшать свои жилища картинами въ родѣ «Венеры въ объятіяхъ Марса», «Леды, пойманной Юпитеромъ», голыхъ нимфъ, пьяныхъ сатировъ и т. д. Въ развалинахъ Геркулеса

и Помпей сохранилось бесчисленное множество образчиков П. Не только специальные дома разврата, но и частные жилища были украшены живописью самого возмутительного содержания. Неаполитанский музей содержит в себѣ большую коллекцію этого рода археологических предметов, перечисленных въ «Catalogo del museo nazionale di Napoli» («Raccolta pornographica»). Въ средние вѣка, подъ влияніемъ христіанства, П. исчезаетъ изъ частныхъ жилищъ, но встрѣчается еще на капителяхъ и портникахъ нѣкоторыхъ церквей, въ смыслѣ отрицательныхъ примѣровъ, долженствующихъ возбудить отвращеніе къ пороку. Въ эпоху Возрожденія порнографическая нагота снова нашла примѣненіе въ живописи и скульптурѣ. Таланты итальянскихъ художниковъ сумѣли, однако, до извѣстной степени смягчить впечатлѣніе реализма своихъ созданий неподражаемою граціей, за которою какъ-бы не ощущалась непристойность темы. Рафаэль Санціо, напр., оставался великимъ и чистымъ даже въ наиболѣе реальныхъ изъ своихъ произведеній («Рожденіе Венеры», «Венера и Амуръ», «Раненая Венера», «Венера извлекающая изъ ноги занозу», «Венера и Адонисъ» и т. д.). Изъ итальянскихъ художниковъ эпохи Возрожденія, особенно увлекшихся П., наиболѣе извѣстны Пьетро Либери и Агостино Карраччи, эстампы которыхъ сохранились въ весьма небольшомъ числѣ. Къ тому же роду искусства принадлежатъ гравюры Джакомо Каральо—серія снимковъ съ картины «Любовныя похождения боговъ», принадлежащей, какъ полагаютъ, кисти Пьерино дель-Бага. Съ картинъ подобнаго содержанія существуетъ много другихъ гравюръ, сдѣланныхъ въ XVI столѣтіи художниками нѣмецкими и голландскими (Альтдорферъ, Альдереверъ, Израэль ванъ-Мекененъ, Франц. Брунъ, Теодоръ Бри и проч.). Голландская живопись считаетъ въ своей средѣ нѣсколько художниковъ, рисовавшихъ сцены порнографическаго характера. Между ними особенно извѣстны Стевъ (Jan Steen), Франц. Мьерисъ и Виллемъ Мьерисъ (въ флорентійской и дрезденской галлерейхъ). Наиболѣе характерная изъ картинъ Стена «Оргія», представляющая собою яркую сатиру на общественные нравы, находится въ амстердамскомъ музеѣ Ванъ-деръ-Гоупа. Въ XVIII в. П. невозбранно овладѣваетъ искусствомъ во Франціи; единственной преградой къ распространенію ея крайностей въ эту эпоху былъ значительно развитый изящный вкусъ общества. Изъ многочисленныхъ произведеній Ватто, Буше, Бодуэна немало такихъ, которые могутъ быть прямо отнесены къ П. (см. «L'Art du XVIII siècle» братъ Гонкуръ). Даже знаменитый обаятельною граціей Грѣзъ, не былъ чуждъ подчиненію вкусамъ своихъ современниковъ. Гораздо ярче порнографическій элементъ выразился въ произведеніяхъ Фрагонара, но громадный талантъ и соблюденіе извѣстныхъ границъ, налагаемыхъ чувствомъ изящнаго, спасаютъ репутацію художника въ этомъ смыслѣ. Современное французское искусство, въ сравненіи съ искусствомъ прошлаго вѣка, менѣе грѣшитъ порнографіей; не смотря на сни-

сходительность въ этомъ отношеніи цензуры второй имперіи, во французскомъ искусствѣ новѣйшаго времени не замѣчалось уже прежняго загроможденія области изящнаго непристойными произведеніями. Художественная и литературная критика сильно возставала противъ преобладанія эротизма въ искусствѣ, приравнимаго ею къ П.

Пороги — такъ наз. группа скалъ, преграждающихъ теченіе рѣки и образующихъ рядъ невысокихъ водопадовъ (см.) или водоворотовъ. П. встрѣчаются довольно часто на многихъ рѣкахъ. Самые извѣстные суть: Нильскіе, Днѣпровскіе, Желѣзные ворота на Дунаѣ и др. П. сильно затрудняютъ судоходство. Подробности см. въ соответствующихъ статьяхъ.

Порогъ (этнограф.) — пользуется въ народѣ уваженіемъ; къ нему приурочено много суевѣрій и обрядовъ. П. въ древности былъ связанъ съ культомъ домашнего очага, считался мѣстопребываніемъ духа-покровителя дома или домового. У грековъ П. при входѣ въ домъ былъ посвященъ Гестіи, у римлянъ — Вестѣ. Подъ П. погребали иногда покойниковъ, въ особенности дѣтей; оттого въ нѣкихъ случаяхъ, напр. при первомъ вступленіи молодой въ домъ мужа, воспрещалось ступать на П. Въ Литвѣ, при закладкѣ новой избы, закладываютъ подъ ея П. крестикъ. Отецъ кладетъ на П. новорожденного ребенка. Подобный обычай у древнихъ римлянъ связанъ былъ съ юридическимъ признаніемъ со стороны отца права ребенка на жизнь. Гостепріимство обусловливалось переходомъ черезъ П. вънутрь избы. И нынѣ черезъ П. не здороваются, не прощаются, не бесѣдуютъ, чтобы не было ссоры. Больныхъ дѣтей умываютъ отъ глаза на порогъ, чтобы съ помощью обитающихъ здѣсь духовъ прогнать болѣзнь за двери. Ср. «Поэтич. воззрѣнія славянъ на природу», Аванасьева (113—116).

Н. С.—вз.

Порода.—Терминъ П. преимущественно употребляется по отношенію къ домашнимъ животнымъ или растениямъ для обозначенія совокупности особей, представляющихъ нѣкоторыя опредѣленные отличія отъ остальныхъ особей того же вида; такъ, различаютъ множество П. лошадей, рогатого скота, голубей, куръ и т. д. По отношенію къ организмамъ, живущимъ въ естественныхъ условіяхъ, терминъ П. имѣетъ нѣсколько неопредѣленное значеніе, вообще же П. называютъ совокупность особей даннаго вида, отличающихся отъ остальныхъ представителей того же вида въ такой степени, которая не позволяетъ выдѣлить ихъ въ особую разновидность или подвидъ; такъ какъ понятія подвидъ, разновидность условны, то условно и различіе между этими понятіями и понятіемъ П. Въ разговорномъ языкѣ слово П. употребляется совершенно случайнымъ образомъ, не заключая никакого опредѣленнаго понятія; имъ означаютъ и различные виды, роды и т. д., говоря, напр., о разныхъ П. птицъ, рыбъ и т. д. Н. Кн.

Порозовица—истокъ оз. Благовѣщенскаго, впадаетъ въ оз. Кубенское, течетъ по Кирилловскому у. Новгородской губ. преимущественно въ вост. направленіи, дл. 32 вер., шир. 20—60 саж., глуб. 1—2 саж. П. всѣмъ

теченіемъ входитъ въ составъ системы Герц. Александра Вюртембергскаго. Паденіе П. сильное, вслѣдствіе чего на ней устрѣены 4 плюзы.

Порозово (Порозовъ)—мст. Гродненской губ., Волковыскаго у.; жит. 658; прав. церковь, костелъ, евр. мол. домъ, училище, аптека, нѣсколько лавокъ, базары. Около П. залежи сѣраго песчаника.

Пороки вина.—Винограднымъ винамъ свойственны, кромѣ главѣйшихъ, вызываемыхъ микроорганизмами, болѣзней, какъ-то: цвѣтенія, уксуснаго окисанія, «пуса» (пропіоноваго броженія), «турна» (тартроноваго или молочнаго броженія), слизевого броженія, ожирѣнія и прогорклости, такъ называемые П., т. е. измѣненія вина, въ которыхъ, повидимому, микроорганизмы не участвуютъ. Къ порокамъ вина, между прочимъ, относятся: 1) *чернѣніе*, свойственное бѣлымъ винамъ и обусловливаемое присутствіемъ желѣза; обнаруживается при дѣйствіи воздуха на вино; 2) *вкусъ туглѣзъ лицъ*, присущій молодымъ винамъ, выдѣленнымъ изъ винограда, подвергшагося лѣченію сѣрымъ цвѣтомъ; 3) *землистый вкусъ*, сообщаемый вину почвою, на которой растетъ лоза; 4) *бурное*, состоящее въ измѣненіи цвѣта бѣлыхъ винъ въ бурый или темно-желтый цвѣтъ и объясняемое окисленіемъ подъ вліяніемъ воздуха нѣкоторыхъ составныхъ частей вина и пр. Нѣкоторыя свѣдѣнія о болѣзняхъ вина приведены въ ст. Винодѣліе (VI, 465). В. Таировъ А.

Поронай, *Плий*, также *Нева* и *Санисю*—р. на вост. берегу Сахалина, истоки близъ верховій р. Тыми, на вост. склонѣ главнаго хребта, течетъ въ южн. направленіи, впадаетъ въ заливъ Терпѣнія. Дл. до 200 в., шир. до 1/3 вер. близъ устья, глубина въ низовьяхъ у прав. берега 28—35 фт., за исключеніемъ бара, гдѣ глуб. ок. 8 фт. Теченіе извилистое и быстрое. Болѣе значительные притоки справа: Сисъка, Уманга, Садея, Тубанги, слева: Парамыкчи, Чекипу, Мыги, Валачь. П. можетъ быть судоходной на разстояніи 80—100 в. отъ устья. Въ верхнемъ теченіи долина П. обставлена горами, которыя заставляютъ рѣку мѣстами уклоняться отъ своего прямого направленія; затѣмъ хребты отступаютъ отъ ложа рѣки и даютъ мѣсто низменности шириною въ 30—40 в. Долина покрыта густою высокою травою и лѣсомъ изъ березы, осины, разныхъ видовъ ивы, сосны и ели.

Поросъ (Поросъ)—принадлежащій Греціи о-въ у южнаго входа въ Эгинскій заливъ; отдѣленъ отъ Пелопоннеса узкимъ каналомъ. Городъ П. (около 5000 жителей) былъ нѣкоторое время резиденціей греческаго правительства и главною военною гаванью. Здѣсь 25 авг. 1831 г. Миаулись сжегъ греческіе военные корабли, чтобы они не достались въ руки его политическимъ противникамъ.

Поросье—такъ называлась въ древней Руси область, ограниченная съ С. р. Стугой, съ Ю. р. Росью, съ богатыми пастбищами для скота. Она служила мѣстомъ военныхъ походовъ, образованныхъ русскими князьями для защиты Киева съ Ю. Первыми поселенцами П., по всей вѣроятности, были поляне и дулыбы, изъ которыхъ поляне, съ по-

явленіемъ здѣсь печенѣговъ, были отодвинуты на С. Успѣшно борившіеся съ этими кочевниками, Владиміръ св. первый началъ строить въ П. военныя укрѣпленія (г. Родня), но наиболѣе сдѣлалъ въ этомъ отношеніи Ярославъ Мудрый, построившій цѣлый рядъ поросскихъ городковъ. Съ конца XI в. начинаются нападенія половцевъ, и П. въ значительной части дѣлается ихъ достояніемъ; только съ начала XII в., когда побѣда перешла на сторону Руси, русскіе переходятъ за рѣку Росъ и возводятъ цѣлый рядъ новыхъ военныхъ укрѣпленій. Изъ всѣхъ поросскихъ городковъ лѣтопись сохранила только слѣдующія имена: Торческъ—центръ и главный городъ П., Юрьевъ (Горевъ), Василевъ (Васильковъ), Треполь, Красень, Варинъ, Святопольчъ, Халѣпа, Михайловъ, Зарубъ, Каневъ, Растовець, Ятинъ (Неятина), Володаревъ и Воровое. Ярославъ I сѣдиль въ П. свѣдѣнія ляховъ и «населниковъ» изъ сѣверныхъ областей, преемники его—тюркскихъ кочевниковъ, но преобладающимъ населеніемъ въ городахъ было славянское племя, которое въ лѣтописи носитъ названіе «поршанъ» или «поршанъ». Наибольшимъ благосостояніемъ пользовалось Поросье во второй половинѣ XII вѣка. Ср. Голубовскій, «Печенѣги, торки и половцы до нашествія татаръ» (въ «Кіевскихъ Университетскихъ Извѣстіяхъ», 1883 г.); Грушевскій, «Очеркъ кіевской земли отъ смерти Ярослава I до конца XIV в.» (Кіевъ, 1891); Н. Барсовъ, «Очерки русской исторической географіи» (Варшава, 1885). В. Р.—въ.

Поро-Томари—бухта на зап. берегу Сахалина, въ южной части о-ва, вер. въ 5 км отъ бухты Маука; углубляется въ берегъ версты на три, такой же ширины при входѣ; отъ морского волненія защищена каменною грядою вдоль берега.

Пороховка—см. Дождевики.

Пороховой заговоръ—неудавшееся покушеніе католиковъ на жизнь англійскаго короля Іакова I Стюарта, открытое 5 ноября 1605 г. Когда Іаковъ вступилъ на англ. престолъ, католики рассчитывали на его поддержку, такъ какъ онъ покровительствовалъ имъ будучи шотландскимъ королемъ и обѣщалъ имъ терпимость и гражданскую равноправность. Король не сдержалъ своихъ обѣщаній, и партія католиковъ, руководимая иезуитами, рѣшила его гибель. Главнымъ организаторомъ заговора былъ иезуитъ Гернетъ. Участвовали въ П. заговорѣ крупные землевладѣльцы Кетсби, Трешмы, Винтеры, Томасъ Перси, братья Рейтъ, знатный офицеръ Гей Фоксъ (Guy Fawkes) и др. Планъ заговорщиковъ заключался въ томъ, чтобы взорвать пороховъ зданіе парламента въ день открытія сессіи и погубить, такимъ образомъ, короля, его сына и важнѣйшихъ сановниковъ. Т. Перси купилъ сосѣдній съ парламентомъ домъ, думая оттуда провести подкопъ къ зданію парламента. Оказалось возможнымъ обойтись безъ этого: заговорщики наняли подвалъ подъ парламентомъ, расподожили тамъ бочки съ пороховъ и условились съ однимъ изъ англійскихъ полковъ, находившимся подъ командой Фокса, явиться изъ Фландріи въ Лондонъ и провозгласить ка-

толиковъ, во время общаго смятенія, членами регенства. Такъ какъ среди лордовъ были и католики, то нѣкоторымъ изъ заговорщиковъ стало жалъ ихъ. Планъ заговора сдѣлался извѣстнымъ: лордъ Моунтинглъ получилъ письмо, гдѣ его предостерегали не ходить въ парламентъ. Изъ Парижа было получено предостереженіе на имя короля. Заговоръ былъ открытъ; Фоксъ былъ найденъ въ подвалѣ съ порохомъ и казненъ. Многіе заговорщики бѣжали въ Валлисъ, намѣреваясь возбудить возстаніе среди католиковъ, но были разбиты и взяты въ плѣнъ; всѣ вожаки заговора были казнены. Въ теченіе нѣсколькихъ вѣковъ день порохового заговора былъ народнымъ праздникомъ: сооружалось чучело, которое въ этотъ день въ особой процессіи возилось по улицамъ съ пѣснями и затѣмъ торжественно сжигалось.

Пороховая проба—см. Приемы орудей.

Пороховые заводы (казенные)—техническія артиллерійскія заведенія, гдѣ производится выдѣлка пороха, какъ для надобности военнаго вѣдомства, такъ и для продажи (охотничій порохъ) въ частныя руки; кромѣ пороха приготавливаются и др. взрывчатые вещества. У насъ казенныхъ пороховыхъ заводовъ три: 1) Охтенскіе заводы для выдѣлки пороха и взрывчатыхъ веществъ расположены вдоль р. Окты на протяженіи ок. 5 в., начиная съ 4-ой в. отъ р. В. Невы, 2) Михайловскій-Шостенскій заводъ Черниговской губ., Глуховскаго уѣзда и 3) Казанскій пороховой заводъ близъ г. Казани. Заводы состоятъ изъ нѣсколькихъ отдѣловъ, образуемыхъ нѣсколькими мастерскими со всѣми принадлежностями для производства работъ, изъ магазиновъ и складовъ для храненія матеріаловъ и инструментовъ, кладовыхъ при мастерскихъ для временнаго храненія отпущенныхъ для надобности послѣднихъ матеріаловъ и предметовъ и готовыхъ издѣлій до сдачи по принадлежности. Всѣ работы производятся вольнонаемными мастерами. Кромѣ казенныхъ, у насъ существуютъ и частныя пороховыя заводы, выдѣлывающіе теперь исключительно охотничій порохъ: Шлисельбургскій пороховой заводъ, пороховой заводъ отставнаго г.-м. Винера, близъ ст. Сабдино, и заводъ Турпа въ Финляндіи.

Порохъ.—Нѣкоторые взрывчатые вещества способны, независимо отъ условій воспламененія, развивать свою силу постепенно, т. е. превращаться въ газы съ отдѣленіемъ тепла не сразу всей своей массой (какъ бываетъ при такъ наз. детонаціи), а правильно измѣняющимися слоями, вслѣдствіе чего они являются пригодными для производства метательнаго дѣйствія. Всякое взрывчатое вещество, обладающее такими свойствами, т. е. пригодное для стрѣльбы, и называется П. Съ XIV в. и до второй половины настоящаго столѣтія въ Европѣ извѣстно было лишь одно подобное вещество въ различныхъ видоизмѣненіяхъ—*спро-угольно-селитряная* смѣсь. При воспламененіи эта смѣсь превращается въ газы съ образованіемъ въ то же время и твердыхъ продуктовъ горѣнія, загрязняющихъ во время стрѣльбы каналъ огнестрѣльнаго орудія и производящихъ дымъ. Въ послѣднее время стали

употреблять для стрѣльбы нитроглицеринъ, пироксилинъ и др., при стрѣльбѣ которыми не бываетъ ни загрязненія канала орудія, ни образованія дыма, такъ какъ они сполна превращаются въ газы. Эти новые виды П. могутъ быть характеризованы, какъ *бездымныя*. Могутъ быть отмѣчены еще переходные виды П., называемые *малодымными*. Въ настоящей статьѣ рассматриваются представители главнымъ образомъ первыхъ двухъ группъ, относящіеся же къ послѣдней группѣ—лишь попутно, по скольку они играли роль въ исторіи предмета, или имѣютъ еще и до сихъ поръ примѣненіе въ практикѣ.

1) Обыкновенный *спро-угольно-селитряный порохъ*. 1) *Составныя части его*. Полагаютъ, что первоначальными изобрѣтателями его были китайцы; въ Европѣ онъ сталъ извѣстенъ въ началѣ XIV в., но благодаря кому именно и гдѣ—точно неизвѣстно. Первоначально приготавливали его тѣснымъ смѣшеніемъ измѣченныхъ сѣры, угля и калийной селитры въ видѣ такъ наз. *мякоти*; въ послѣдствіи стали превращать эту мякоть въ плотныя зерна различнаго величинны, съ цѣлю устраненія разстройствъ однородности смѣшенія при обращеніи въ практикѣ, а также для регулированія скорости сгорания. Изъ составныхъ частей пороха селитра и сѣра представляютъ совершенно опредѣленные вещества, которые всегда легко могутъ быть получены въ надлежащей степени чистоты; селитра не должна содержать больше 0,03% примѣси хлористыхъ металловъ; сѣра, кромѣ совершенной нейтральности, не должна давать при прокаливаніи больше 0,1% пепла. Но составъ и свойства угля сильно измѣняются въ зависимости отъ условій приготавленія. Онъ долженъ воспламеняться легко, сгорать быстро и не давать (почти) при этомъ пепла. Этому условію удовлетворяютъ угли, добываемые посредствомъ обугливанія нѣкоторыхъ породъ дерева при температурахъ ниже 500°. Обыкновенно употребляютъ для выжиганія на пороховыхъ заводахъ малоплотныя породы, такъ: ольха, ива, тополь, крушина, черемуха, осина, орѣшникъ, липа и т. п., въ возрастѣ отъ 2 до 10 лѣтъ, такъ какъ очень молодыя деревья даютъ много золы, а въ старшихъ древесина неоднородна. Можно употреблять также лентъ, пенку и пр. или ржаную солому, освобожденную отъ колосовъ. Для пороха дѣлѣя всѣ эти природныя матеріалы превращаются въ уголь трехъ сортовъ: *черный, бурый и шоколадный*. Черный уголь получается обугливаніемъ при 350—450°, обладаетъ въ кускахъ синеватымъ оттѣнкомъ, легко измѣлчается, горитъ безъ пламени и не растворяется (почти) въ вѣдомъ кали. Темшер. обугливаніи бурато угля 280—320°, онъ обладаетъ красноватымъ оттѣнкомъ, жиренъ на ошупь, трудно измѣлчается, горитъ съ образованіемъ небольшого пламени и растворяется частью въ вѣдомъ кали. Шоколадный уголь получается при 150°—180°, при ударѣ издаетъ глухой звукъ, трудно измѣлчается и вообще еще рѣзче обладаетъ свойствами, присущими бурому углю. Въ Россіи всѣ три сорта угля приготавливаются главнымъ образомъ изъ ольхи и крушины. Эти породы предварительно осво-

бождаются от коры и выдерживаются в течение 2—3 лет в подвешенных (1 год под открытым небом для выщелачивания соков, остальное время — в сараях). Вылежавшиеся поленья затем распиливаются и раскалываются на более мелкие бруски (35—40 см. длиной и 2,5—5 см. толщиной для черного и бурого угля, 6,5—12 см. длиной и 1,2—2,5 см. толщиной для шоколадного). Перед поступлением в аппараты для обугливания, в них содержится, обыкновенно, около 15% влажности. Из 100 частей подготовленного таким образом материала получается угля: черного 25—30 частей, бурого 35—40 частей, шоколадного 68—70 частей. Самое обугливание в настоящее время обыкновенно производится посредством сухой перегонки в ретортах (из чугуна или листового железа), которые бывают неподвижными и подвижными. Первые представляют лежащие цилиндры, вделанные в печи (по одному или по два). Заднее наглухо дно каждого цилиндра снабжено 4 отверстиями, из которых одно, соединенное с медной трубкой, служит для удаления летучих продуктов сухой перегонки, а через три остальные вводят контрольные палочки обжигаемого дерева в железных трубках. Другое дно подвижно и после зарядки цилиндра тщательно замазывается. Печь устраивается таким образом, чтобы цилиндры получали нагрев только от циркулирующих кругом их горячих продуктов горения топлива. Продолжительность обжигания около 7 часов на черный уголь и 9 часов на бурый. Под конец, время от времени, вынимают контрольные палочки, чтобы судить о степени обугливания и равномерности его. Кроме того руководствуются цветом пламени выходящих паров и газов: обжигание прекращается, когда пламя имеет блестящий блuishный цвет для черного угля и голубой с красноватыми искрами для бурого угля. Перед выгрузкой необходимо дать углю остыть в течение 3—5 часов. Обугливание в подвижных цилиндрах позволяет достигать большей однородности выходящих углей, благодаря более равномерному распределению нагрева, производимого горением газобразных продуктов, выделяющихся по мере хода процесса. Каждый цилиндр, нагреваемый в отдельной камере, помощью системы рельсов и катков, может вдвигаться в печь и по окончании обугливания тотчас же замещаться другим цилиндром, предварительно зараженным. Трубопровод, идущий от верхней части цилиндров, проводит летучие продукты сухой перегонки дерева, соответственным образом загибаясь, в горизонтальные трубы, по одной под каждым цилиндром, с двумя продольными щелями для выхода горячих газов, которые при горении и образуют равномерное по всей длине пламя; операция, раз пущенная в ход помощью вспомогательного топлива, идет далее на счет только этих горячих газов. На фиг. 1 табл. показаны некоторые подробности устройства подобной реторты. Цилиндр *H* вдвигается в печь помощью катков *E*. Заднее

дно заклепано наглухо, переднее же подвижно и снабжено маленькой дверцей *h*, для наблюдения хода обугливания. В верхней части приделана полудвигательная трубка *h*, которая отводит летучие продукты перегонки из отверстия *h* в заднем и затем в трубопровод, идущий в топку. В верхней же части внутри приделан цинковый прут *m*, который через средство рычага *m*, так связан с показателем *m*, что при расширении этого прута от нагрева стрелка передвигается по раздвоенной дуге, показывая температуру внутри цилиндра. Трубопровод, отводящий горючие пары и газы, снабжен кранами, позволяющими регулировать приток их в топку, а следовательно и самую температуру в цилиндрах. Для приготовления шоколадного угля, требующего наиболее равномерного и медленного нагрева, применяются цилиндры, постоянно вращающиеся около оси, при чем свободно наложенные мелкие куски дерева непрерывно пересыпаются и перемешиваются. Нагревание производится с обоих концов каждого цилиндра в отдельной печи помощью вспомогательного топлива. Выжигание продолжается до 15 часов. Иногда с той же целью применяется обугливание помощью перегретого водяного пара, наприм. при переработке в шоколадный уголь ржаной соломы, при чем пар не только производит равномерное нагревание, но и способствует быстрому удалению летучих продуктов. Свежеприготовленный уголь возможно быстро выгружается в тушильники, представляющие собою большие железные цилиндры, плотно закрываемые крышками, где он и оставляется для охлаждения на время не менее 3 суток. Отсортировав непригодные куски (недожженные, пережженные, покрытые смолистыми или пепельным налетом) помощью ручной разборки, оставляют его лежать еще на 8—10 дней в тушильниках. Это делается для избежания самовозгорания, которое легко происходит при хранении угля в больших массах, особенно в измельченном состоянии. Для достижения возможно большей однородности состава угля различной выделки подвергаются мешки, беря по 3 тушильника. Нужно иметь в виду следующие свойства угля: 1) содержание углерода в черном от 80 до 85%, в буром от 70 до 75% и в шоколадном от 52 до 54%; остальное представляет пепель (от 1,0 до 0,1%) и кислород с водородом; 2) гигроскопичность бурого угля (около 7%) меньше шоколадного (около 15%) и больше черного (ок. 4,5%); 3) бурые угли воспламеняются легче и сгорают быстрее, чем черные. Пропорции, в которых смешиваются составные части при фабрикации П., не вполне одинаковы в различных государствах, а также смотря по назначению П. Для военных сортов принят состав:

	Россия.	Франция.	Германия.	Англия.
Селитры . .	75%	74%	74%	75%
Серы . . .	10	10,5	10	10
Угля (черн.)	15	15,5	16	15

В охотничьих сортах пропорция селитры иногда немного увеличивается, напр. фран-

кузский и немецкий охотничий П. содержать 78% селитры, 10% сѣры и 12% угля. Въ минныхъ сортахъ (для производства взрывныхъ работъ), наоборотъ, содержится большая пропорція сѣры и угля; напр. въ Россіи применяется смѣсь: 66,6% селитры, 16,7% сѣры и 16,7% угля. Шоколадный П. (призматическій) имѣетъ составъ: 78 частей селитры, 20 частей угля, 3 части сѣры. Существуютъ сорта и составы почти безсѣрные.

2) *Производство.* Процессъ приготовления П. состоитъ главнымъ образомъ въ томъ, что составныя части возможно тоньше измельчаются и тѣснѣйшимъ образомъ смѣшиваются между собою; полученная смѣсь уплотняется до такой степени, чтобы отдѣльныя частички селитры, сѣры и угля повсюду прочно и близко держались другъ около друга. Начинаютъ съ измельченія составныхъ частей. Обыкновенно измельчаются только сѣра и уголь, такъ какъ селитра получается на пороховыхъ заводахъ большею частью уже въ молотомъ видѣ. Болѣе распространенный способъ измельченія—помощью вращающихся *боченковъ*, введенный впервые во Франціи въ концѣ прошлаго вѣка. Для измельченія собственно служатъ бочки, склепанныя изъ листового желѣза (фиг. 2). Продольные закругленные выступы на внутренней поверхности задерживаютъ обрабатываемую массу во время вращенія прибора на оси. Въ наружномъ кожухѣ и въ бочкѣ имѣются дверцы, плотно запираемыя. Вмѣстѣ съ измельчаемымъ матеріаломъ помѣщаютъ двойное (по вѣсу) количество бронзовыхъ шариковъ (діам. отъ 8 до 12 мм.), которые, скатываясь при вращеніи, и перетравливаютъ массу. Заразъ закладывается до 50 кгр. матеріала. При скорости вращенія около 20 оборотовъ въ минуту, операція продолжается 2—3 часа. По окончаніи измельченія, дверца въ бочекѣ закрывается проволочнымъ ситомъ, и порошокъ, отсѣивающійся при новомъ вращеніи, черезъ кожухъ и полотняный рукавъ, собирается въ подставленный сосудъ. Довольно часто измельченіе напр. шоколаднаго угля производится также подъ *бѣгунами* (см. ниже) или въ мельницахъ, похожихъ по своему устройству на кофейныя. При измельченіи сѣры, для устраненія возгораній вслѣдствіе электризаціи, бочки полезно соединять проводниками съ землею. Послѣ измельченія матеріаловъ, или сразу смѣшиваютъ въ надлежащей пропорціи всѣ три составныя части, или получаютъ сначала двойной смѣсь и затѣмъ изъ нѣхъ составляютъ тройную смѣсь. Смѣшеніе производится или въ боченкахъ, или подъ бѣгунами, или, наконецъ, помощью обоихъ этихъ способовъ. Боченки въ этомъ случаѣ употребляются кожаные, т. е. такіе, стѣнки которыхъ на деревянномъ прочномъ каркасѣ образованы изъ подошвенной кожи, а шарики для перетиранія смѣси дѣлаются изъ пальмы, бука, бакута (діам. около 25 мм.). Въ одинъ разъ на 100 кгр. смѣси прибавляется 150 кгр. шариковъ, и операція продолжается, при 10 оборотахъ въ минуту, около 3 часовъ. *Бѣгунный аппаратъ* (фиг. 3) состоитъ изъ двухъ тяжелыхъ катковъ

М М, сдѣланныхъ изъ чугуна или бронзы вѣсомъ около 5000 кгр., которые, вращаясь на горизонтальной оси *СС*, соединенной помощью муфты *Д* и рамы *GHG₁H₁* съ вертикальной осью *EF*, катаются по прочному чугунному (иногда бронзовому или дубовому) лежню *AB*, утвержденному на каменной кладкѣ. Муфты и рама подвижны по вертикальной оси, вслѣдствіе чего допускается свободное поднятіе или опусканіе бѣгуновъ, когда они на своемъ пути встрѣчаютъ твердые комочки. Движеніе сообщается снизу посредствомъ зубчатой передачи *KL*. Бѣгунный аппаратъ не только раздавливаетъ массу, но и перетираетъ ее, что особенно должно быть благоприятно вѣдренію однихъ частей ея между другими. Чтобы избѣжать обнаженія металлической поверхности лежни (при чемъ могли бы получаться искры), къ муфтѣ *Д* приспосабливаются отшибы *r* и скребки *s* (или щетки) на ручкахъ *g* и *g₁*, *t* и *t₁*, для сгребанія массы, пристающей къ бѣгунамъ, или вытѣснимой ими въ стороны, такъ, чтобы составъ опять попалъ на свое прежнее мѣсто на лежню. Смѣсь, предназначенная для обработки подъ бѣгунами, въ количествѣ около 30—40 кгр. предварительно увлажняется до 5% дистиллированной водой въ мѣдной чашкѣ, перемешивается руками и затѣмъ протирается чрезъ проволочное сито. Обработка продолжается 1—1½ часа, время отъ времени повторяя увлажненіе. При работѣ случаются нѣрѣдко взрывы массы вслѣдствіе мѣстныхъ ударовъ, или полученія электрическихъ искръ. Поэтому бѣгунныя мастерскія надо дѣлать небольшими и удалять другъ отъ друга на значительное разстояніе. Бѣгуннымъ способомъ достигается наиболѣе тѣсное смѣшеніе и сближеніе частицъ порохового состава, но онъ, кромѣ болѣе опасной, обходится дорожее боченочнаго. Въ настоящее время при фабрикаціи лучшихъ сортовъ П. обыкновенно примѣняется комбинація обоихъ этихъ способовъ (сначала въ боченкахъ, окончательно подъ бѣгунами). Послѣ смѣшенія слѣдуетъ *прессованіе* полученнаго состава. Если масса обрабатывалась подъ бѣгунами, то она получается въ видѣ лепешекъ неравнобѣрной плотности. Эти лепешки предварительно раздробляются на мелкія зерна помощью различныхъ приборовъ, изъ которыхъ простѣйшій—такъ назыв. *крупилица*. На качающемся (до 60 разъ въ минуту) взадъ и впередъ деревянныхъ рамахъ укрѣпляются деревянные ящики (грохота) съ кожанымъ дномъ, снабженнымъ маленькими (около 0,25 мм.) отверстиями; въ нихъ помѣщаютъ куски лепешекъ и нѣсколько (3—4) свинцовыхъ шаровъ вѣсомъ около 0,1 кгр. каждый; при качаніяхъ получающіяся мелкія зерна отсѣиваются въ подставленный ящикъ. Самое прессованіе производится помощью *гидравлическаго преса* или *механическаго вальковъ*. Прессуемый порошокъ долженъ содержать въ себѣ 5—8% влажности. При употребленіи гидравлич. преса, массу раскладываютъ ровнымъ слоемъ на цинковые или эбонитовые (что лучше) листы, помѣщая для этого на послѣднія деревянные рамы соответствующей величины, толщиной ок. 12 мм., и сгре-

боя излишек насыпанного внутрь их порошка линейкою; получив первый слой и сняв раму, накладывают на него второй лист и получают таким же образом второй слой и т. д. Вдвинув образовавшийся столб слоев (около 20) въ прессъ (фиг. 4), начинают прессование, производя его постепенно (въ течение 30—40 мин.) съ перерывами и тѣм самым давая время распределиться давлению равномерно по всей массѣ. Давление на 1 кв. стм. поверхности, обыкновенно, бываетъ 25—30 кгр. Толщина слоевъ при этомъ уменьшается почти въ 2 раза и если масса была приготовлена бѣгуннымъ способомъ, то плотность получаемыхъ прессованныхъ пластинъ достигаетъ 1,7—1,8. Во время операций могутъ случаться взрывы, причиною которыхъ считаютъ электричество. Поэтому при прессахъ обыкновенно устраиваютъ приспособленія для отвода электричества въ землю, а во время грозъ—совсѣмъ прекращаютъ работу. Плоскостные вальки примѣняются рѣже. Въ массивномъ желѣзномъ станкѣ (фиг. 5) приводится въ медленное вращательное движеніе (около $\frac{1}{2}$ оборота въ минуту) чугунный прочно установленный валекъ *C*; отъ него черезъ треніе вращается второй болѣешихъ размѣровъ валекъ *B*, покрытый напкой, а отъ этого послѣдняго—еще третій *A*, покрытый бронзой, вѣсъ котораго можетъ быть увеличиваемъ до 5000 кгр. черезъ посредство рычага, давящаго на ось, подвѣшиваніемъ дополнительнаго груза; оси обоихъ верхнихъ вальковъ могутъ немного передвигаться по вертикальному прорѣзу станка. Безконечное полотно *D* помощью соотвѣственно расположенныхъ шкивовъ проходитъ подъ бездонной воронкой *E*, въ которую насыпается прессуемый составъ, и, унеся отсюда опредѣленный по толщинѣ (регулируемой шириною щели) слой послѣдняго, проводятъ его между вальками *A* и *B*, и затѣмъ проталкиваютъ получившіяся спрессованные пластинки къ наклонной плоскости съ боковыми ножами *F*, для обрѣзанія рыхлыхъ краевъ. Болѣе рыхлыя части съ краевъ получаются въ пластинкахъ, выходящихъ и изъ гидравлическаго пресса; они также должны быть обрѣзаемы. Собирая эти части отдѣльно, ихъ подвергаютъ вторичной обработкѣ подъ бѣгунами, вмѣстѣ съ такъ назыв. пылями *П.*, получающимися при дальнѣйшихъ операцияхъ. Вмѣсто прессованія состава во влажномъ состояніи, требующаго потомъ специальной сушки пороха, Винеръ (полковникъ русской артиллеріи) предложилъ примѣнять теплое прессованіе, состоящее въ томъ, что тройная смѣсь изъ кожаныхъ бочекъ прямо прессуется между стальными плитами, черезъ которыя по соотвѣственно устроеннымъ каналамъ пропускается водяной паръ, нагрѣтый до температуры плавленія свѣры. Чѣмъ сильнѣе масса уплотняется при прессованіи, тѣмъ въ болѣе мѣрѣ она получаетъ способность сгорать постепенно параллельными концентрическими слоями, не пропускающая пламени внутрь зеренъ даже при болѣе сильныхъ давленіяхъ и не разбиваясь на болѣе мелкія части. Прежде прессованіе доводилось

только до удѣльнаго вѣса 1,60, позднѣе до 1,75, а въ шоколадномъ *П.* даже до 1,88. Получивъ прессованныя лепешки, переходятъ къ превращенію ихъ въ надлежащія окончательныя формы *П.*, приспособленныя къ орудіямъ различной величины, согласно требованіямъ баллистики. Замѣтимъ предварительно, что размѣры этихъ формъ въ видѣ зеренъ могутъ измѣняться въ предѣлахъ отъ 0,25 мм. (для ружья) до 50 мм. (для 12" пушки) и что хорошія баллистическія свойства (большое полезное дѣйствіе, т. е. живая сила снаряда, при маломъ разрушительномъ дѣйствіи, т. е. наибольшемъ давленіи на стѣнки канала, и однообразіе дѣйствія при повторной стрѣлбѣ) требуютъ тѣмъ болѣе правильной формы зеренъ, чѣмъ послѣднія крупнѣе. Болѣе мелкія зерна могутъ быть неправильной и угловатой формы, что значительно облегчаетъ ихъ фабрикацію. Крупныя, правильно образованныя формы, представляющія 6-гранныя призмы, снабжаются (по предложенію Родмана) продольными 7 каналами, съ цѣлю увеличенія такъ называемой прогрессивности *П.*, такъ какъ диаметры этихъ каналовъ и цилиндра вписаннаго въ призму могутъ быть выбраны такъ, чтобы величина горящей поверхности оставалась почти постоянной и чрезъ то количество газовъ, образующихся въ единицу времени, увеличивалось по мѣрѣ возрастанія давленій (см. Взрывчатые вещества) безъ ослабленія, производимаго уменьшеніемъ поверхности при сгораніи сплошныхъ формъ. Въ виду сравнительно небольшого вліянія каналовъ на улучшение баллистическихъ свойствъ вполнѣ дѣйстви стали готовить преимущественно призмы съ однимъ болѣе широкимъ каналомъ по оси (шоколадный *П.*) и даже сплошныя формы съ неправильными ребрами безъ каналовъ (кубическій *П.*, различныя французскіе сорта въ видѣ сплюснутыхъ квадратныхъ зеренъ и т. п.), тѣмъ болѣе что фабрикація этихъ послѣднихъ приводилась къ пріемамъ приготовленія обыкновенныхъ мелкихъ сортовъ съ неправильными зернами. Въ наибольшей мѣрѣ баллистическія требованія для крупныхъ сортовъ оказались осуществленными въ шоколадномъ призматическомъ *П.* съ однимъ каналомъ, что обуславливается не только формою, но также болѣе высокой плотностью его и составомъ. Въ Россіи готовятся слѣдующіе сорта *П.*: а) *ружейный черный* съ плотностью 1,60 и размѣрами зеренъ 0,75—1,25 мм.; б) *ружейный бурый*, съ плотностью 1,75 и размѣрами зеренъ 0,40—0,75 мм.; в) *охотничій черный* съ плотностью 1,60 и зернами 0,4—0,75 мм. (крупный) и 0,15—0,40 мм. (мелкій); д) *артиллерійскій* (черный), съ плотностью 1,60 и зернами 1,25—2,00 мм. (для холостой стрѣлбы и разрывныхъ снарядовъ); е) *крупнозернистый* (черный), плотность 1,70 и зерна 5—10 мм. (для стрѣлбы изъ горныхъ и полевыхъ орудій); ж) *бурый кубическій*, плотность 1,80, размѣры ок. 12 × 12 × 12 мм. (для стрѣлбы изъ 47 мм. длинной одноствольной пушки); з) *черный призматическій съ 7 каналами*—плотность 1,75, высота 25 мм., диаметръ вписаннаго въ основаніе круга 37,5 мм., диаметръ

каналовъ 5 мм. (для стрѣльбы изъ болѣе короткихъ пушекъ калибромъ 6" и выше); и) бурый *призматическій* (шоколадный) съ однимъ каналомъ — плотность 1,88, размѣры вѣтшіе какъ предыдущаго, діаметръ канала 10 мм. (для стрѣльбы изъ длинныхъ пушекъ калибромъ 6" и выше). Для превращенія прессованныхъ лепешекъ въ зерна *неправильной угловатой формы* въ настоящее время примѣняются почти исключительно спеціальныя дробильныя машины. Для болѣе мелкихъ сортовъ употребляется машина, подобная изображенной на табл. фиг. 6. Въ прочномъ чугунномъ станкѣ по наклонной плоскости расположены 2 или 3 пары вальцовъ съ зубчатою поверхностью. Зубья въ видѣ четырехгранныхъ пирамид образованы проструганными на цилиндрахъ продольными и поперечными треугольными желобками; въ каждой парѣ вальцовъ они расположены такимъ образомъ, что зубьямъ въ одномъ соотвѣтствуютъ желобки въ другомъ. Расстояніе между зубьями въ самой верхней парѣ устанавливается въ 2 раза больше, чѣмъ въ слѣдующей ниже лежащей (напр. 12 мм. и 6 мм.). Прессованные лепешки (предварительно разбитыя грубо деревянными молотками) помощью безконечнаго полотна постоянно подаются къ верхней парѣ вальцовъ. Подъ каждой парой (за исключеніемъ самой нижней) находится короткое проволоочное сито, состоящее въ непосредственномъ сообщеніи съ слѣдующей ниже стоящей парой. Сверхъ того подъ всѣми парами помѣщаются два общіе проволоочныхъ сита, отличающихся по размѣрамъ отверстій. Всѣ сита приводятся въ колебательное движеніе со скоростью 130—140 разъ въ минуту. Зерна, получающіяся въ машинѣ, собираются въ трехъ отдѣльныхъ лоткахъ; не прошедшія черезъ верхнее крупное сито поступаютъ снова въ машину; прошедшія черезъ это сито, но не прошедшія черезъ нижнее, составляютъ пригодное зерно (около 60% для артиллерійскаго пороха); части, прошедшія черезъ нижнее сито, образуютъ такъ назыв. пыли. Для превращенія лепешекъ въ болѣе крупныя кубическія (или сплюснутыя квадратныя) формы примѣняется станокъ другого устройства. На фиг. 7 изображены существенныя его части: двѣ пары цилиндровъ, помѣщенные на различной высотѣ и перпендикулярно другъ другу, снабжены ножами изъ фосфористой бронзы; подъ верхней парой цилиндры крестообразно двигаются безконечныя полотна, изъ которыхъ одно образовано изъ двухъ лентъ, соединенныхъ поперечными деревянными пластинками, а другое, ведущее ко второй парѣ цилиндровъ, сплошное; подъ первымъ полотномъ помѣщается правильно качающійся вездѣ и впередъ столикъ. Лепешки, закладываемыя между верхними вальцами, разрѣзаются на бруски, падающіе на столикъ между поперечными пластинками верхняго полотна; бруски эти пластинками сдвигаются на нижнее полотно, гдѣ и укладываются на равныхъ растояніяхъ другъ отъ друга благодаря качаніямъ столика; нижнее полотно приводитъ ихъ ко второй парѣ вальцовъ, которые производятъ поперечное разрѣзаніе. Дальнѣйшая обработка зеренъ состоитъ въ *полировке*

ихъ, *сортировке* и *чисткѣ*. Передъ полировкой обыкновенно производится еще *подсушка* (по выходѣ изъ дробильной машины зерна содержатъ въ себѣ около 5% влажности); въ теплыхъ странахъ солнечной теплотой на вольномъ воздухѣ, въ нашемъ климатѣ — въ сушильных зданіяхъ, въ которыхъ черезъ отверстія близъ потолка помощью вентилятора нагнетается нагрѣтый воздухъ, въ то время, какъ болѣе холодный влажный воздухъ выходитъ наружу черезъ отверстія близъ пола. Внутри такихъ зданій, снабженныхъ многочисленными полками на стеллажахъ, устанавливается равномерная температура, постепенно падающая отъ 30° въ верхнихъ слояхъ до 20° въ нижнихъ. Зерна II. на полотняныхъ лоткахъ первоначально устанавливаются на нижнихъ полкахъ, а затѣмъ перемѣщаются все выше и выше. Подсушка доводится до 1—2% влажности (около 2 сутокъ). *Окончательная сушка* слѣдуетъ за полировкой и производится болѣею частью на *сушильныхъ столахъ*. Это — деревянные ящики, выложенные внутри свинцомъ и снабженные дырчатымъ трубопроводомъ, приводящимъ нагрѣтый до 50° воздухъ; зерна помѣщаются ровнымъ слоемъ на покату верхнюю ихъ стѣнку, образованную изъ сѣтки, покрытой полотномъ. Количество влажности, остающейся въ зернахъ по окончаніи сушки, около 0,5—1%. Нагрѣтіе воздуха, вгоняемаго въ сушильни, производится помощью различныхъ аппаратовъ, устанавливаемыхъ въ отдѣльномъ помѣщеніи (см. Отопленіе); чаще всего пользуются паровымъ способомъ. Для полировки болѣе мелкихъ зеренъ, примѣняются вращающіеся дубовые барабаны, похожіе на боченки для измельченія и смѣшенія составныхъ частей, но болѣе удлиненные (на 200 кгр. зерна); промежуточными доньями они раздѣляются на 5 отдѣленій, съ отверстіями въ каждомъ, закрываемыми мѣдными задвижками для нагузки и разгрузки. Полировка кубическихъ крупныхъ зеренъ производится въ барабанахъ съ дырчатыми стѣнками. Скорость вращенія около 20 оборотовъ въ минуту. Продолжительность — отъ 5 до 24 часовъ. При этомъ острые ребра зеренъ, вслѣдствіе тренія, приобретаютъ закругленную форму, менѣе плотныя части стираются, и вся масса получаетъ оттого болѣеую среднюю плотность. Иногда полировка производится съ прибавленіемъ небольшого количества графита. Во время операціи размѣры зеренъ измѣняются и часть ихъ превращается въ пыль. Поэтому, по окончаніи полировки, они сначала пропускаются черезъ такъ назыв. *размочный шнекъ*, который ставится на горизонтальную деревянную раму, подвижную къ потолку и приводимую въ колебательное движеніе ударами при качаніи въ тугонативутый (между потолкомъ и поломъ) канатъ, проходящій чрезъ овальное отверстіе въ срединѣ. Сита выбираются по сортамъ приготовляемаго II. такъ, чтобы верхнее пропускало по возможности всякія зерна, второе задерживало массу господствующаго сорта, третье болѣе мелкій сортъ и т. д., а черезъ послѣднее, самое нижнее, проходили только пыли. Затѣмъ отсортированные зерна должны

быть очищены от приставшей к ним мякоти. Это осуществляется встряхиванием и пересыпанием их в полотняных мешках (в каждом около 1 кгр.), при чем мякоть частью проходит через стѣнки мешка, частью засѣдаетъ въ самой ткани. *Призматическія правильныя формы* готовятъ прессованиемъ обыкновенныхъ несущенныхъ (съ 5% влажности) мелкихъ зеренъ, для чего послѣднія въ отмѣренномъ количествѣ насыпаются въ соответственныя матрицы и подвергаются одновременно сверху и снизу сжатию помощью механическаго или гидравлическаго пресса. Существенныя части устройства подобныхъ прессовъ (фиг. 8): въ массивной бронзовой доскѣ *AB*, прочно укрѣпленной на стальныхъ стойкахъ (непоказанныхъ на чертежѣ), имѣется рядъ 6-гранныхъ сквозныхъ матрицъ, въ нихъ входятъ сверху и снизу бронзовые поршни *a* и *b* съ продольными каналами, приделанные къ траверсамъ *C* и *D*, которые по вертикальнымъ направляющимъ могутъ передвигаться навстрѣчу другъ другу или обратно, подъ нижнимъ траверсомъ прикрѣпленъ къ стойкамъ неподвижно брусъ *EF* съ прочно вставленными длинными стальными стержнями, немного суживающимися кверху, которые приходится какъ разъ противъ каналовъ поршней, такъ что при сближеніи послѣднихъ эти стержни проходятъ насквозь также и черезъ матрицы; на доскѣ *AB* передвигается взадъ и впередъ бездонная коробка *L* для отмиранія прессуемыхъ зеренъ. Пусть траверсы *C* и *D* находятся въ наиболѣе удаленномъ разстояніи другъ отъ друга. Тогда головки поршней *b* образуютъ дно въ матрицахъ; придвигая коробку *L* и отодвигая ее назадъ, получимъ опредѣленные количества зеренъ въ каждой матрицѣ. Если теперь поршни будутъ двигаться на встрѣчу другъ къ другу, и по достиженіи наименьшаго разстоянія верхній получитъ обратный ходъ, нижній же сохранить свое прежнее движеніе, то, очевидно, сначала зерна спрессуются въ призмы съ каналами, число которыхъ будетъ равно числу стержней, а затѣмъ спрессованныя призмы вытолкнутся изъ матрицъ на поверхность доски *AB*. Если же какъ разъ въ этотъ моментъ будетъ придвинута коробка *L*, то послѣдняя столкнетъ готовыя призмы въ сторону и т. д. Въ механическихъ прессахъ *) всѣ движенія частей *C*, *D* и *L* производятся помощью трансмиссіи черезъ шкивы, эксцентрики и шатуны отъ паровой машины, въ гидравлическихъ же части *D* и *C* передвигаются давлениемъ воды, а отмиранитель зеренъ—вручную. Призмы, получаемыя гидравлическимъ прессованиемъ, обладаютъ большою однородностью и плотностью. При сушкѣ свѣжеотпрессованныхъ призмъ нужно въ особенности соблюдать постепенность поднятія температуры, иначе онѣ даютъ трещины. Какъ бы ни велась тщательно фабрикація *П*, ни

когда нельзя ручаться, что отдѣльныя партіи каждаго сорта будутъ одинаковы между собою по составу входящаго угля, величинѣ и плотности зеренъ, влажности и т. п. Поэтому готовыя партіи подвергаются систематическому перемѣшиванію между собою; сначала отдѣльныя выдѣлки, затѣмъ полученныя изъ нихъ партіи такъ наз. спеціального смѣшенія, потомъ партіи общаго смѣшенія и т. д. Готовыя партіи военного *П* закупориваются въ деревянные бочки или ящики по 50 кгр. (около) въ каждомъ, или въ мѣдныя (для флота). Охотничьи сорта помѣщаются въ жестяныя коробки по 100—200 гр.

3) *Свойства обыкновеннаго П*. При наружномъ осмотрѣ сорта *П* хорошей фабрикаціи представляютъ слѣдующія свойства: зерна нисколько не покрыты мякотью и имѣютъ умѣренную блестящую поверхность чернаго цвѣта, съ сѣроватымъ, голубоватымъ или буроватымъ отблѣскомъ, въ зависимости отъ степени выжиганія употребленнаго угля, представляютъ равномерную (приблизительно) величину, не раздавливаются пальцами на ладони, не пачкаютъ бумаги при пересыпаніи, а будучи воспламенены на ней въ видѣ маленькой кучки сгораютъ быстро, не оставляя ни черныхъ, ни желтыхъ пятенъ; правильно образованныя крупныя зерна (кубы и призмы) должны быть безъ всякихъ трещинъ и представлять, какъ съ поверхности, такъ и въ изломѣ, такую однородность, чтобы элементарныя зерна, служившія для ихъ приготвленія, являлись совершенно слившимися и незамѣтными. Для сортовъ *П* кромѣ обыкновенной плотности, отличающае еще такъ наз. гравиметрическую плотность (см. IX, 475). Обыкновенную плотность опредѣляютъ, находя вѣсъ ртути, вытѣсняемой даннымъ вѣсомъ *П*. въ пустотѣ, для чего примѣняютъ обыкновенно ртутный денсиметръ Бианки (фиг. 9). Грушевидный стеклянный сосудъ *A*, сужающійся для помѣщенія *П*, помощью чугунныхъ винтовыхъ оправъ *B* и *C* съ діафрагмами, внутри и кранами *D*, *F* и *г* соединяется съ одной стороны чрезъ барометрическую стеклянную трубку *t* и каучуковую *b* съ выкачивающимъ насосомъ, съ другой—черезъ трубку *a* съ чашкой *E*, наполненной ртутью. Производство опредѣленій состоитъ въ томъ, что сосудъ *A* вмѣстѣ съ оправами *B* и *C* и соответствующими кранами, по отдѣленіи отъ прочихъ частей прибора, взвѣшивается сначала наполненнымъ одной ртутью, затѣмъ—ртутью и взятымъ количествомъ *П*. При этомъ наблюдаютъ, чтобы наполненіе всегда производилось подъ давлениемъ почти 2 атмосферы (воздуха + столба ртути въ трубкѣ *b*), чтобы заставить ртуть проникать въ поры зеренъ; кромѣ того съ тою же цѣлью, производя наполненіе снизу, повторяютъ выкачиваніе воздуха изъ прибора два раза, т. е. подымавъ ртуть въ трубкѣ *t* до неизмѣняющагося уровня (отвѣчающаго барометрическому давленію и закрывъ кранъ *г*, выпускаютъ надъ ртутью воздухъ и снова его выкачиваютъ при открытомъ нижнемъ кранѣ). Плотность ртути при температурѣ опытовъ опредѣляется предварительно помощью пикнометра. Если вѣсъ сосуда *A* съ одной ртутью

*) Первый такой прессъ съ описаннымъ устройствомъ существенныхъ частей былъ изобрѣтенъ въ Россіи проф. Вышнеградскимъ, отчего и приготовленіе призматическаго *П*. (послѣ введенія его въ Сѣв. Америкѣ) у насъ началось раньше, чѣмъ въ другихъ государствахъ Европы.

есть T , вѣсъ его съ ртутью и Π . — T_1 , вѣсъ Π . — P , плотность ртути — d , то плотность Π .

(S) выразится чрезъ $S = \frac{Pd}{T - T_1 + P}$. Гравиметрическая плотность зернистыхъ сортовъ измѣняется отъ 0,91 до 0,98, а абсолютная — отъ 1,6 до 1,88. Всякіе сорта Π . въ большей или меньшей мѣрѣ поглощаютъ влажность на открытомъ воздухѣ. Гигроскопичность увеличивается съ пропорціей угля въ составѣ, понижениемъ температуры его выжиганія, степенью нечистоты селитры, понижениемъ плотности зеренъ. Количество поглощаемой влаги можетъ достигать 15%. Пока это количество не болѣе 5%, зерна отсырѣваго Π . новымъ высушиваніемъ могутъ быть возвращены къ первоначальнымъ своимъ свойствамъ (ближе — для сортовъ мелкихъ и менѣе плотныхъ, отдаленнѣе — для болѣе крупныхъ и плотныхъ). При болѣемъ отсырѣніи новое высушиваніе ведетъ къ покрытію поверхности зеренъ слоемъ селитры, т. е. происходитъ нарушение однородности смѣшенія. Если пропорція поглощенной воды еще болѣе возрастаетъ, зерна раздуваются, дѣлаясь менѣе плотными, и, наконецъ, совсѣмъ разстраиваются. Образчики, кажущіеся по виду очень сухими, могутъ содержать въ себѣ еще 2% влажности. Опредѣленія влажности производятся высушиваніемъ до постоянного вѣса при 60°. Относительно дѣйствія удара замѣчено, что воспламенение всего легче получается при ударѣ желѣзомъ по желѣзу, желѣзомъ по латуни, латуню по латуни, менѣе легко — свин-

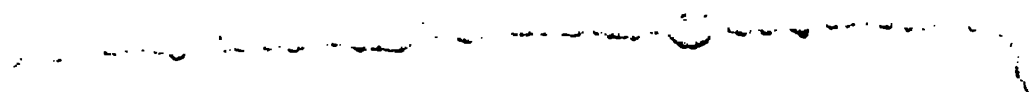
цомъ по свинцу, свинцомъ по дереву, болѣе трудно — мѣдью по мѣди или мѣдью по дереву, никогда не получается при ударѣ деревомъ по дереву. Темп. воспламененія при быстромъ изгнѣваніи (напр. если бросать зерна на поверхность расплавленного олова) лежить ок. 300° (270—320°, по Вюлетту). Прикосновеніе съ пламенемъ (напр. горящаго спирта, свѣтлага газа и т. п.), слишкомъ кратковременное, не воспламеняетъ Π . Рыхлый пирооксилинъ (см. Нитроклѣтчатка), воспламеняемый надъ кучкой хорошо полированныхъ зеренъ, оставляетъ послѣднія нетронутыми. Наиболѣе вѣрный способъ воспламененія пороховыхъ зарядовъ — прикосновеніе накаливаемымъ до высокой температуры твердымъ тѣломъ или дѣйствіе такими же продуктами взрыва такъ наз. запаловъ (см.). При горѣніи Π . образуется столь сложная смѣсь газообразныхъ и твердыхъ (по охлажденію) продуктовъ, что она почти не можетъ быть выражена какимъ-либо простымъ химическимъ уравненіемъ разложенія даже при опредѣленныхъ условіяхъ воспламененія, такъ какъ случайныя мѣстныя варіаціи въ составѣ и свойствахъ зеренъ опредѣляютъ разложеніе, въ сущности, по нѣсколькимъ различнымъ уравненіямъ (см. Взрывчатые вещества). Прототипомъ относящихся сюда изысканій послужило изслѣдованіе Вунзена и Шникова (1857) надъ горѣніемъ охотничьяго Π . подъ обыкновеннымъ атмосфернымъ давленіемъ. Полученные ими результаты могутъ быть выражены въ слѣдующей схемѣ:

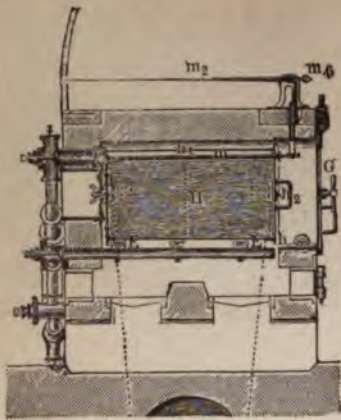
1 гр. пороха	$\left\{ \begin{array}{l} \text{KNO}_3 \dots 0,789 \\ \text{S} \dots 0,098 \\ \text{угля} \left\{ \begin{array}{l} \text{C} \dots 0,076 \\ \text{H} \dots 0,004 \\ \text{O} \dots 0,080 \end{array} \right. \end{array} \right.$	твердыхъ продуктовъ 0,680	$\left\{ \begin{array}{l} \text{K}^2\text{SO}^4 \dots \dots \dots 0,429 \\ \text{K}^2\text{CO}^3 \dots \dots \dots 0,126 \\ \text{K}^2\text{S}^2\text{O}^3 \dots \dots \dots 0,132 \\ \text{K}^2\text{S} \dots \dots \dots 0,121 \\ \text{KCNS} \dots \dots \dots 0,003 \\ \text{KNO}^3 \dots \dots \dots 0,037 \\ \text{C} \dots \dots \dots 0,007 \\ \text{S} \dots \dots \dots 0,001 \\ (\text{NH}^4)^2\text{CO}^3 + 2\text{NH}^4\text{HCO}^3 \dots \dots \dots 0,018 \end{array} \right.$
		даетъ при горѣніи	
		газовъ 0,314 или	$\left\{ \begin{array}{l} \text{N}^2 \dots \dots \dots 0,0990 = 79,40 \text{ кб. стм.} \\ \text{CO}^2 \dots \dots \dots 0,2010 = 101,71 > > \\ \text{CO} \dots \dots \dots 0,0090 = 7,49 > > \\ \text{H}^2 \dots \dots \dots 0,0002 = 2,34 > > \\ \text{H}^2\text{S} \dots \dots \dots 0,0018 = 1,16 > > \\ \text{O}^2 \dots \dots \dots 0,0014 = 1,00 > > \end{array} \right.$

193,10 кб. стм.

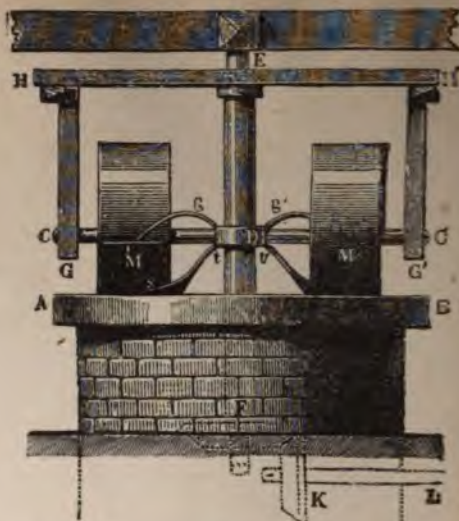
Послѣдующія многочисленныя изслѣдованія (Craig, Linck, Karolyi, Федоровъ, Betthelot, Noble и Abel, Debus) показали, что составъ продуктовъ измѣняется въ зависимости отъ давленія, подъ которымъ горѣніе Π . происходитъ, а также, — что $\text{K}^2\text{S}^2\text{O}^3$ образуется главнымъ образомъ вслѣдствіе окисленія K^2S^2 при соприкосновеніи съ кислородомъ воздуха. Главные продукты суть: K^2CO^3 , K^2SO^4 , K^2S^2 (или K^2S) въ твердомъ остаткѣ и CO^2 , CO , N^2 — въ газахъ. Съ возрастаніемъ давленія пропорція K^2CO^3 , K^2S^2 и CO^2 увеличивается на счетъ K^2SO^4 и CO ; кромѣ того, горѣніе составныхъ частей Π . дѣлается болѣе полнымъ. По Дебусу (1882), процессъ совершается въ двѣ фазы: сначала происходитъ собствен-

но горѣніе (взрывъ), при чемъ образуются только K^2SO^4 , K^2CO^3 , CO^2 , N^2 и, можетъ быть, CO ; во вторую фазу образовавшіеся при горѣніи твердые продукты болѣе или менѣе возстановляются оставшимися въ свободномъ состояніи частями угля и сѣры, а именно K^2SO^4 углемъ, K^2CO^3 сѣрой, при чемъ получается K^2S^2 , тѣмъ въ болѣе мѣрѣ, чѣмъ медленнѣе будетъ происходить охлажденіе, т. е. чѣмъ болѣе будетъ вѣсъ заряда. Сарро, беря средніе результаты изъ опытовъ Нобля и Абеля надъ крупнозернистымъ англійскимъ Π . (такъ наз. гальковымъ, pebble), при плотностяхъ заряжанія въ прочной бомбѣ, отвѣчающихъ приблизительно обыкновеннымъ условіямъ примѣненія въ орудіяхъ, выража-

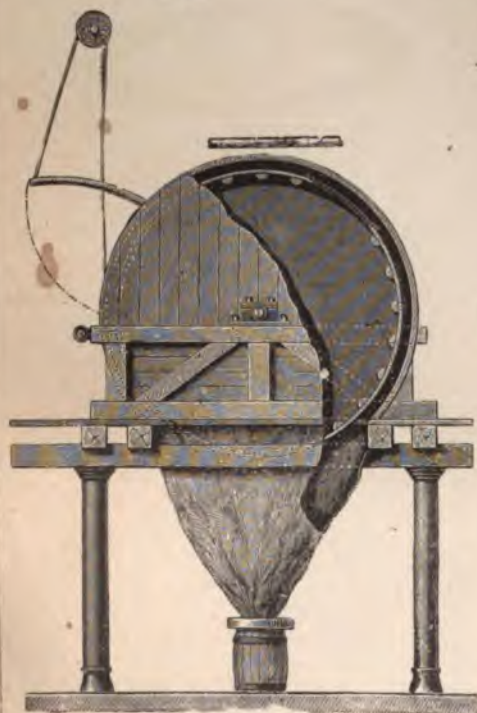




Фиг. 1



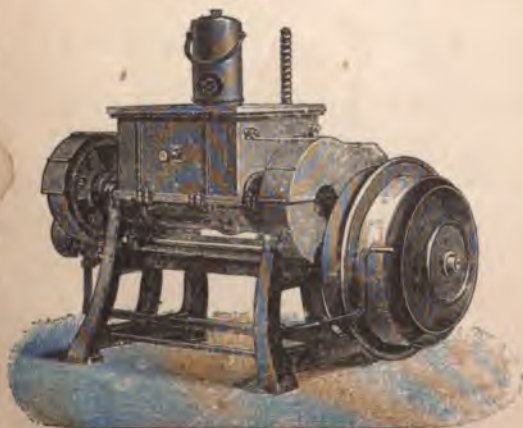
Фиг. 3.



Фиг. 2.



Фиг. 5.



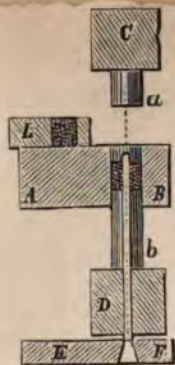
Фиг. 10.



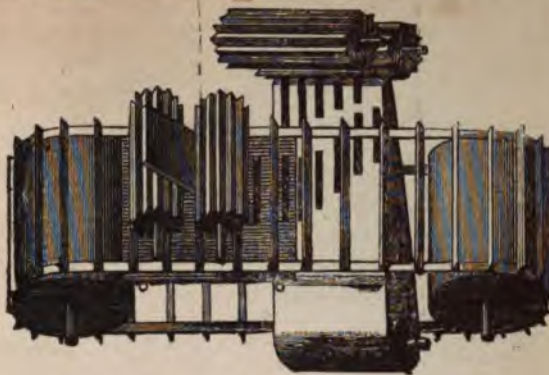
Фиг. 11.



Фиг. 4.



Фиг. 8.



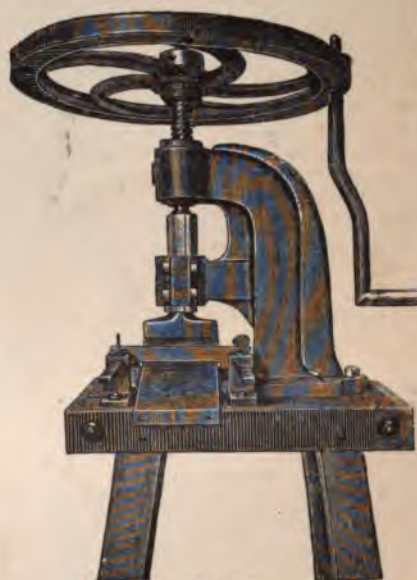
Фиг. 7.



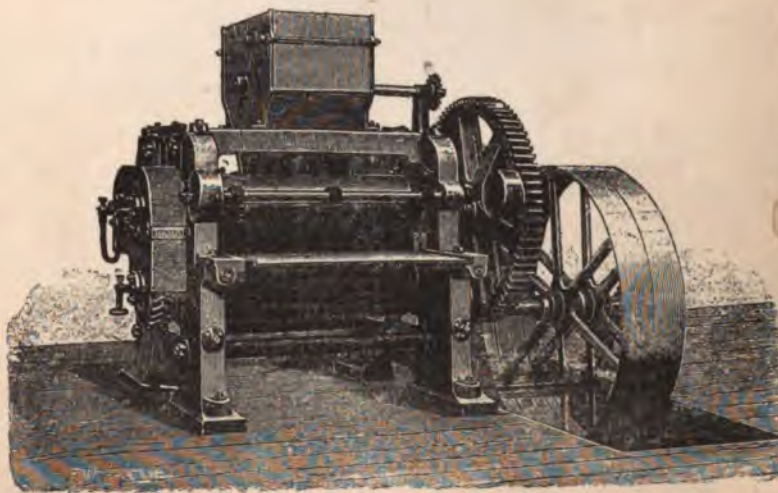
Фиг. 6.



Фиг. 9.



Фиг. 12.



Фиг. 13.

11

12

13

14

еть въсѣмъ пропорціи главныхъ продуктовъ горѣнія слѣдующими круглыми числами:

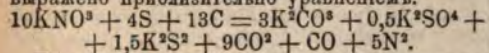
Твердыхъ продуктовъ $\left\{ \begin{array}{l} K^2CO^3 \dots\dots 0,33 \\ K^2SO^4 \dots\dots 0,07 \\ K^2S^2 \dots\dots 0,13 \\ \text{Проч. различн.} \dots\dots 0,03 \end{array} \right.$

1 гр. П. даетъ:

Газовъ $\left\{ \begin{array}{l} CO^2 \dots\dots 0,27 \\ CO \dots\dots 0,05 \\ N^2 \dots\dots 0,11 \\ \text{Проч. различн.} \dots\dots 0,01 \end{array} \right.$

Или 270 кб. стм.

Такое превращеніе при горѣніи можетъ быть выражено приблизительно уравненіемъ:



По общимъ приемамъ (см. Взрывчатые вещества) изъ него вычисляются:

Объемъ газовъ . . . $v_0 = 259$ литр. (на 1 кгр.).

Колич. отдѣл. тепла $Q_0 = 697$ кал. (на 1 кгр.).

Темп. горѣнія *). . . $t^0 = 2730^0$

Сила $f = 3000$ (ок.) кгр. на 1 кв. стм.

Коволуиъ **). $\alpha = 0,5$ (около).

Давленіе P при измѣняющихся плотностяхъ заряжанія Δ въ прочной камерѣ:

Δ	Вычисленныя. $P = \frac{f\Delta}{1 - \alpha\Delta}$	Измѣренныя по- мощью рѣ- шера.
0,5	2000 кгр.	2023 кгр.
0,7	3230 >	3590 >

Съ измѣненіемъ состава сортовъ П., содержащихъ сѣру, натура продуктовъ горѣнія остается та же самая, измѣняются только пропорціи ихъ. По мѣрѣ возростанія пропорціи селитры при переходѣ отъ миннаго сорта чрезъ военный къ охотничьему, объемъ газовъ уменьшается, количество же отдѣляющагося тепла и температура горѣнія, наоборотъ, увеличиваются. Вслѣдствіе этого сила ихъ получается приблизительно одинаковая. Шоколадные и безсѣрные сорта обладаютъ немного большей силой. Измѣреніями въ регистрирующей манометрической бомбѣ Сарро и Вьеля (см. Взрывчатые вещества), при наибольшемъ окончательномъ давленіи ок. 2000 кгр.

*) Теплоемкости твердыхъ продуктовъ приняты измѣняющимися съ температурой, а газовъ — неизмѣняющимися по формулѣ Маллара и Ле-Шателье.

**) Удельные объемы твердыхъ продуктовъ приняты равными объемамъ при обыкновенной температурѣ, а коволуиъ газовъ — $v_0 \times 0,001$.

на 1 кв. стм., найдено (Н. Смирновымъ въ научно-техн. лабораторіи морск. вѣд.), что различные сорта нашего П. показываютъ слѣдующую быстроту сгоранія:

Черный ружейный 0,0023 сек.
Крупно-охотничій 0,0029 >
Бурый кубическій 0,0056 >
Черный призматическій 0,0070 >
Бурый призматическій 0,0200 >

Эти времена сгоранія не находятся въ правильномъ соотвѣтствіи съ величиною зеренъ, откуда Вьель, на основаніи своихъ многочисленныхъ подобныхъ же опытовъ, заключилъ, что существующіе сорта обыкновеннаго П. при горѣніи подъ высокими давленіями распадаются на различные болѣе мелкіе многогранники, которые затѣмъ и горятъ параллельными слоями. Правильное соотвѣтствіе между быстротой сгоранія и первоначальной величиной зеренъ имѣть мѣсто лишь въ тѣхъ случаяхъ, когда зерна спрессованы до высокой плотности (ок. 1,90). На основаніи измѣреній времени сгоранія такихъ наиболее плотныхъ зеренъ, взятыхъ въ видѣ большихъ правильно сплюснутыхъ пластинокъ, въ бомбѣ при различныхъ плотностяхъ заряженія, были вычислены Вьелемъ среднія скорости сгоранія при измѣняющихся максимальныхъ (а слѣдовательно и среднихъ) давленіяхъ, т. е. пути, пробѣгаемые горѣніемъ по нормали къ пластинкамъ, въ 1 секунду:

Максим. давл. на 1 кв. стм.	Скор. горѣнія чернаго пороха.	Скор. горѣнія бурого пороха.
500 кгр.	6 стм.	4,35 стм.
1000 >	8 >	5,20 >
2000 >	10 >	6,15 >
2800 >	11 >	6,70 >
P	$0,8 P^{1/2}$	$0,9247 P^{1/2}$

Очевидно, бурные сорта (шоколадные), будучи сильно спрессованы, являются болѣе медленными и обладающими меньшей степенью увеличенія скорости сгоранія съ давленіемъ; откуда и преимущество ихъ при стрѣльбѣ изъ большихъ орудій сравнительно съ черными сортами.

Взамѣнъ миннаго сорта П. было предложено множество взрывчатыхъ смѣсей, представлявшихъ преимущество по своей большей дешевизнѣ или большему взрывному дѣйствію въ горныхъ породахъ различной твердости. Въ слѣдующей таблицѣ приведенъ составъ нѣкоторыхъ изъ нихъ.

	Карбона.	Порохъ Шарпа.	Мин. пор. Кона.	Порохъ Гю-деберга.	Селитра-Гань.	Порохъ Ней-кейера.	Порохъ Кос-саин.	Бл. пор. Д'Оманда.
NaNO ³	52,5	26,5	8,0	40,0	—	—	—	—
KNO ³	—	46,6	16,0	30,0	2,0	72,0	—	—
Ba(NO ³) ²	—	—	—	—	76,0	—	—	—
Соли Сегнета	—	—	—	6,0	—	—	—	—
KClO ³	—	—	—	—	—	—	75,0	49,0
Соли желтой синильной	—	—	—	—	—	—	—	28,0
Сѣры	20,0	9,2	9,0	12,0	—	10,0	12,5	—
Дубовой коры	27,5	—	—	—	—	—	—	—
Древеснаго угля	—	14,7	16,0	8,0	22,0	12,0	12,5	—
Лигнита	—	—	—	4,0	—	8,0	—	—
Тростниковаго сахару	—	—	—	—	—	—	—	23,0.

Смеси с NaNO_3 гигроскопичны, а содержащая бертолетовую соль опасна при обращении. В настоящее время все они вытеснены из практики динамитами (см.), а также различными смесями с азотноаммиачной солью (взрывч. вещества Фавье и др.).

II. *Бездымный П.* Основными материалами для его приготовления служат нитроклетчатка (см.), нитроглицерин (см.) и различные нитросоединения ароматического ряда. Попытки к применению этих веществ для стрельбы начались около середины настоящего столетия, но больше или менее удовлетворительное решение задачи достигнуто лишь в конце 80-х годов. Трудность состояла главным образом в устранении способности их к тому наиболее быстрому сгоранию, которое называется детонацией (см.). В нитроклетчатке эту способность сначала предполагали уменьшить одним механическим уплотнением массы; напр. в Австрии (в 50-х годах), по предложению Ленка, из рыхлого взрывчатого хлопка пряли и сучили нити, из последних затем изготавливали цилиндрические плетеные шнуры с пустотой внутри и т. п. Но разрушительное действие на стенки орудий ослабилось таким путем недостаточно и неправильно. Более удачными оказались попытки уменьшить скорость сгорания понижением степени нитрации нитроклетчатки и применением к ней селитры. Шульц (в 1868 г.) первый предложил такого рода П.: предварительно очищенные и нитрованные правильные зерна древесной клетчатки (с содержанием ок. 10,5% азота) напывались концентрированным раствором баритовой и калийной селитры и высушивались около 40°. Впоследствии этот П., получивший распространение за границей между охотниками, стали готовить (на Ветеренском заводе в Бельгии), прямо из нитрованной древесной массы, подобно П. из смесей хлопковой нитроклетчатки и селитры, каковы, например, английский *Sporting Powder* (окрашенный в розовый цвет аурином), французский *Poudre de chasse rugoilee* и другие сорта так наз. *благое П.* Пропорция смешения в новейших французских образцах: 65% пироксилина (с содержанием около 12,5% азота), 29% баритовой селитры и 6% калийной селитры; иногда применяют еще около 1% парафина. Фабрикация их все же в общем сходна с фабрикой обыкновенного П.: смесь во влажном состоянии обрабатывается под бѣгунами; полученные лепешки зернятся в грохот; зерна сушатся около 40°, полируются в боченках и т. д. Крупным недостатком сортов такого П. является главным образом способность их сильно изменять свои баллистические свойства в зависимости от содержания влажности, напр. при подсыхании нормальных зарядов с 2½—3% влажности в жаркую погоду; вместе с тем замечалась также недостаточная связность частей в зернах. Впоследствии оба эти недостатка устранены были в значительной степени введением полировки зерен в боченках в присутствии сырого эира, при чем поступают таким

образом: смесь зерен и пыли, прошедшая при измельчении бѣгунных лепешек через сита с отверстиями 2,5 мм., подсушивается до 1% влажности и напывается 65% эира; смоченная масса снова зернится на грохотах из латуины сѣтки с отверстиями 1,8 мм.; выходящие зерна смачиваются 50% воды, полируются во вращающихся боченках и подвергаются вторичной сушке; после сортировки через сита в 1,6 мм. и чистки через сита в 1 мм., продукт еще раз полируется в присутствии 15% эира. Эфир, заключая в себя примесь спирта, растворяет отчасти нитроклетчатку и делает ее способною при высыхании образовывать плотную массу и склеивать прочно соседние нерастворимые части. Выход пригодного зерна, при указанном усовершенствовании фабрикации, около 30—35% массы, поступающей под бѣгуны; собирающиеся пыли обрабатываются таким же образом, т. е. под бѣгунами, на грохоты и т. д. Отдельные партии окончательно подвергаются мѣшкѣ. Плотность охотничьего французского пироксилиново-селитряного П. около 1,59; число зерен (неправильных и угловатых) в 1 грамме около 2200. Нормальная влажность около 1,5%; в зависимости от атмосферных условий, она колеблется немного (без чувствительного вреда для баллистических свойств). Из ружья 16-го калибра при вѣсѣ дроби (№ 6-й) в 30 гр. заряд 2,4 гр. с 2% влажности дает среднюю скорость от 250 до 270 метров и среднюю максимальную давления от 750 до 850 атм.; последние не поднимаются выше 1000 атм. и при уменьшении влажности ниже 1%. В последнее время во Франции вместо приведенного П. стали применять обработанную подобным же образом смесь 82 частей пироксилина (с 12,5% азота) и 18 ч. хромозаммиачной соли, а именно сорта марки J: № 0 (300 зерен в 1 гр.) — для карабинов, № 1 (600 зер.) и № 2 (1250 зер.) — для обыкновенных охотничьих ружей и № 3 (2000 зер.) — для револьверов. Средняя влажность около 2%. В ружьи 16 калибра при вѣсѣ дроби = 30 гр. и заряде 2,6 гр. № 2 получают: начальная скорость 245 метров и максимальное давление 500 атм. Но, очевидно, все подобные сорта в сущности относятся к *малодымным П.*, сходным с *пикриновыми* (см.), так как при сгорании их образуются всегда такие твердые продукты, как K_2CO_3 , BaCO_3 , SrO и друг. Употребление $\text{Ba(NO}_3)_2$ вместо KNO_3 способствует уменьшению густоты дыма, потому что образующаяся BaCO_3 неспособна соединяться с водяными парами на воздухе. Для военной стрельбы из больших орудий эти виды пироксилинового П., во всяком случае, являлись непригодными (по своему большому разрывному действию) и могли быть приспособлены разве только к ручному оружию. Между тем средство для решения вопроса находилось, так сказать, под руками. Известно, что менее высокая степень нитрации клетчатки (входящая в состав коллодия) растворяется в смеси спирта с эфиром, а наиболее высокая — в уксусном эфире,

ацетонъ, и что если эти растворы, наливъ болѣе или менѣе тонкимъ слоемъ въ широкіе плоскіе сосуды, подвергнуть медленному выпариванію, то получатся плотныя, прозрачныя и упругія пластинки. Оказалось, что эти коллоидальныя пластинки обладаютъ всѣми свойствами хорошаго П., т. е. непроницаемы для газовъ даже высокаго давленія и вслѣдствіе того сгораютъ въ запертомъ пространствѣ строго правильными концентрическими слоями. Воспользовавшись такими свойствами нитроклетчатки, Вьель во Франціи въ 1884 г. и открылъ первый настоящий бездымный порохъ, легко приспособляемый ко всякимъ орудіямъ. При опытахъ его выяснилось, что можно не получать предварительно однороднаго жидкаго раствора нитроклетчатки, а достаточно только привести ее помощью малаго количества растворителя въ крутое желатинообразное тѣсто и затѣмъ придать послѣднему ту или другую плотную форму пресованіемъ. Мало того, безъ ущерба для баллистическихъ качествъ пороха известная часть измельченныхъ волоконъ нитроклетчатки можетъ остаться совсѣмъ нетронутой растворителемъ, лишь бы эти волокна были проникнуты и плотно склеены растворившимися частями. Съ другой стороны, опыты другихъ авторовъ показали, что известные виды нитроклетчатки могутъ превращаться въ плотныя коллоидальныя формы не только раствореніемъ въ такомъ большомъ количествѣ нитроглицерина, какъ въ гремучемъ студнѣ (см. Динамитъ), но и сочетаніемъ съ малыми количествами послѣдняго, при содѣйствіи или безъ содѣйствія летучихъ растворителей. То же самое, кромѣ того, можетъ быть достигнуто при размѣшиваніи къ нитроклетчаткѣ небольшихъ количествъ ароматическихъ нитроуглеводородовъ. Изъ подобныхъ превращеній нитроклетчатки въ плотное коллоидальное состояніе и произошли всѣ современные виды бездымнаго П. Они могутъ быть распределены въ слѣдующія три группы: пороха изъ нитроклетчатки чистой или пироксилиновой, нитроглицериновой и нитроуглеводородные. Изъ нихъ мы остановимся главнымъ образомъ на первой группѣ.

1) *Пироксилиновый бездымный порохъ* Вьеля впервые былъ введенъ для военной стрѣльбы во Франціи въ концѣ 80-хъ г. Подробности его фабрикаціи удерживаются въ секретѣ, но, судя по общимъ свѣдѣніямъ и опытамъ, произведеннымъ вслѣдъ затѣмъ въ другихъ государствахъ, можно съ положительностью утверждать, что сущность этой фабрикаціи состоитъ въ слѣдующемъ. Берутъ смѣсь *высоконитрованной* клетчатки съ 13,0% (ок.) азота и *низконитрованной* съ 11—12% азота (см. Нитроклетчатка) въ такой пропорціи, чтобы полученное смѣшеніе содержало определенное количество азота и въ то же время было способно превращаться въ плотныя коллоидальныя формы при содѣйствіи летучаго растворителя. Содержаніе азота въ смѣси, смотря по назначенію приготовляемаго пороха и натурѣ примѣняемаго растворителя въ различныхъ государствахъ измѣняется приблизительно отъ 12,0 до 12,75%; болѣе обык-

новенная величина его 12,5%. Пропорція растворимой нитроклетчатки въ смѣси, смотря по принятому растворителю, варьируетъ отъ 20 до 50%; когда растворитель есть смѣсь спирта (1 об.) съ эфиромъ (2 об.), то эта пропорція болѣею частью бываетъ отъ 40 до 50%. Оба вида нитроклетчатки, обыкновенно, берутся въ измельченномъ видѣ (мезга). Послѣ высушиванія смѣсь подвергается такъ наз. *желатиниціи* посредствомъ малаго количества того или другого летучаго растворителя, бери послѣдняго отъ 100 до 200 частей на 100 частей сухой мезги. При размѣшиваніи въ герметически закрытыхъ мѣшалкахъ въ теченіе отъ 2 до 4 час. масса получаетъ консистенцію весьма крутого тѣста, раздѣленнаго на болѣе или менѣе мелкіе комочки, которые при сжиманіи способны превращаться въ плотныя полупрозрачныя пластинки. Очевидно, въ этихъ пластинкахъ нетронутыя растворителемъ волокна нитроклетчатки будутъ проникнуты и склеены густымъ растворомъ другихъ ея волоконъ. Масса имѣетъ тогда видъ и консистенцію не вполне отвердѣшаго клея или желе (откуда и самое названіе этой операціи—желатиниціи). Комочки полученнаго крутого тѣста затѣмъ превращаются посредствомъ пресованія въ тѣ или другія формы П. Наиболѣе употребительныя формы пластинчатыя, при чемъ отдѣльныя зерна П. имѣютъ видъ или равносѣренныхъ квадратовъ, или болѣе или менѣе удлиненныхъ лентъ; рѣже примѣняются цилиндрическія формы съ каналомъ по оси или такъ назыв. макаронныя. Отпрессованный П. остается послѣ того только высушить, подвергая его дѣйствію свободно мѣняющагося воздуха, сначала при обыкновенной температурѣ и окончательно при нагреваніи не выше 50°. По мѣрѣ улетучиванія растворителя П. сокращается въ объемѣ, болѣе и болѣе уплотняется и въ то же время дѣлается тверже, но сохраняетъ свою упругость и большое сопротивленіе разрыву. Въ окончательно высушенномъ пироксилиновомъ П. всегда остаются небольшія количества неудаленного растворителя, который, однако, можетъ выдѣляться медленно при долгомъ храненіи П., вслѣдствіе чего послѣдній всегда издаетъ болѣе или менѣе слабый запахъ, свойственный растворителю. Если растворителемъ служила спирто-эфирная смѣсь, совсѣмъ не дѣйствующая на нерастворимую нитроклетчатку, то въ результатъ такого медленнаго высыхания можно опасаться разстройства плотнаго коллоидальнаго строенія формъ вслѣдствіе обособленія въ нихъ массъ нетронутыхъ растворителемъ волоконъ. Отсюда преимущество ацетоннаго растворителя, такъ какъ онъ растворяетъ оба вида нитроклетчатки, входящія въ смѣсь. Но съ 1892 г., благодаря изслѣдованіямъ научно-технической лабораторіи морского вѣдомства, въ Россіи были найдены условія заводскаго приготовленія новаго технического вида нитроклетчатки, названнаго *пирокolloдіемъ* (см. Нитроклетчатка), съ содержаніемъ азота, какое требуется для П., т. е. 12,5%, и въ то же время вполне растворимаго въ смѣси спирта съ эфиромъ. Очевидно, при переработкѣ въ П. пирокolloдіи являлась возможность и съ спиртоэфирнымъ раствори-

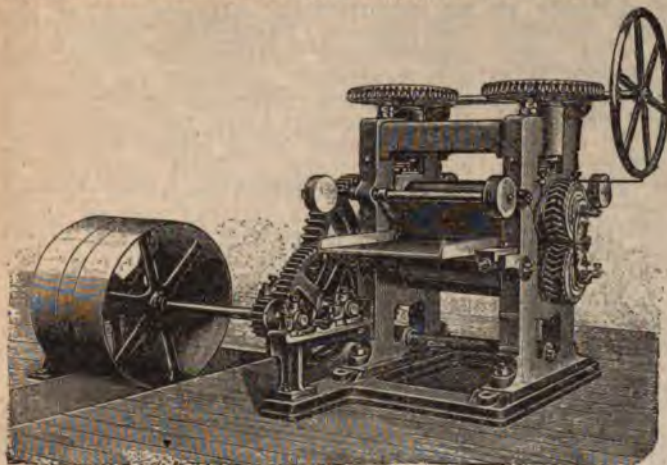
телемъ, который нынѣ гораздо дешевле и доступнѣе ацетоннаго, не опасаться послѣдствій крайняго высыхания П. при храненіи, какъ это и подтвердилось послѣдствіемъ. Вслѣдствіе этого преимущества, а также большей однородности состава и свойствъ, П. этотъ нужно разсматривать, какъ существенно отличающійся отъ пироксилиноваго, приготовляемаго по Вьелю изъ смѣси нерастворимаго и растворимаго пироксилина; оттого онъ названъ *пироксалиидомъ*. Пластинчатые формы его настолько прозрачны, что чрезъ болѣе тонкія, положивъ ихъ на бумагу, можно разбирать написанное. Изъ подробностей фабрикаціи различныхъ видовъ пироксилиноваго бездымнаго П. отмѣтимъ только слѣдующія *). Однообразие состава и растворимость пироксалида исключаютъ необходимость предварительной мѣшки мезги для достиженія этого однообразія, такъ какъ въ случаяхъ небольшихъ уклоновъ (не болѣе $\pm 0,2\%$ въ содержаніи азота) отъ нормальнаго составу исправляется попутно во время желатиниціи; для этого нужно только взять въ работу соответственныя количества различающихся дневныхъ партій мезги, составъ и растворимость которыхъ должны быть извѣстны. Но такая мѣшка необходима для пироксилиноваго П., при чемъ стараясь достигнуть не только одинаковаго для данного сорта содержанія азота, но по возможности и сходной растворимости. Въ виду значительнаго колебанія въ составѣ растворимаго пироксилина эта задача болѣе или менѣе разрѣшается лишь методическимъ смѣшеніемъ, протирая отвѣшенные порціи мезги чрезъ проволоочныя сита. Въ переработку берутъ только такую мезгу, которая показываетъ стойкость при 110° не менѣе 4 часовъ (проба Вьеля—см. Нитрокѣтчатка). Высушиваніе взятой на переработку влажной мезги сначала производилось нагреваніемъ при 35° — 40° , помѣщая ее тонкимъ слоемъ на полотняныхъ лоткахъ. Для уменьшенія при этой операціи крайне опаснаго распыленія массы (послужившаго причиной нѣсколькихъ взрывовъ сушенія) предлагалось влажную мезгу предварительно слабо спрессовывать въ диски, которые потомъ легко разламывались бы на болѣе мелкіе куски (И. Чельцовъ въ 1890 г.). Въ Австріи съ этой же цѣлью рекомендовалось влажную мезгу передъ сушкой смачивать крѣпкимъ спиртомъ. Но полное устраненіе опасности было выработано лишь послѣ того, какъ въ 1890 г. проф. Д. И. Менделѣвъ, имѣя въ виду желатиницію помощью спирто-этернаго растворителя, предложилъ замѣнить сушку методическимъ промываніемъ 95° -мъ спиртомъ. Въ этомъ случаѣ, очевидно, по окончаніи промывки нужно было только отжать избытокъ спирта (въ прессѣ или центрофугѣ) такъ, чтобы въ мезгѣ осталось его ровно столько, сколько требуется для желатиниціи при соответствующемъ добавленіи ээтра. При обезвоживаніи спиртомъ нужно имѣть въ виду, что онъ растворяетъ низшія степени нитра-

ціи кѣтчатки, вслѣдствіе чего составъ массы въ отношеніи содержанія азота можетъ болѣе или менѣе измѣняться. Для пироксалида это измѣненіе будетъ однообразно и незначительно, такъ какъ содержаніе означенныхъ степеней нитраціи не болѣе 2% ; но для смѣшанной массы пироксилиноваго П. оно не можетъ быть однообразно незначительнымъ, такъ какъ менѣе нитрованные виды растворимаго пироксилина часто обладаютъ большою растворимостью въ спиртѣ. Для желатинированія употребляютъ, обыкновенно, 150—200 частей спирто-этернаго растворителя на 100 част. сухой мезги. Операція съ успѣхомъ можетъ производиться въ тѣсто-мѣшалкахъ Вернера и Пфлейдерера (см. Кордигъ) и, въ зависимости отъ относительнаго количества растворителя, оканчивается въ 2—4 часа; закладывая въ 1 разъ отъ 50 до 100 кгр. массы (считая на сухую). На фиг. 10 представлена такая мѣшалка въ собранномъ видѣ, съ сосудомъ для наливанія летучаго растворителя на плотно запирающейся крышкѣ. По окончаніи операціи содержимое опорожняется въ подставленные, герметически запирающіеся ящики, наклоняя машину помощью соответственнаго винтового приспособленія. Превращеніе желатинированной массы въ тѣ или другія плотныя формы П. обыкновенно производится выдавливаніемъ черезъ матрицы съ отверстіями соответственнаго вида и слѣдующей затѣмъ (послѣ подсушки) рѣзкой первоначальныхъ, болѣе крупныхъ формъ (см. Кордигъ). Вольшею частью примѣняются пластинчатые формы: четырехугольныя, почти квадратныя чешуйки, ленты и т. п. При изготовленіи ихъ матрицы снабжаются одной или нѣсколькими узкими щелями такой ширины, которая была-бы въ 2 раза (почти) больше толщины окончательно (послѣ сушки) получаемыхъ пластинокъ. Самое выдавливаніе осуществляется помощью какъ винтовыхъ, такъ и гидравлическихъ прессовъ. На фиг. 11 представленъ внѣшній видъ гидравлическаго преса Морана: А—матрица, В—зарядная камера, могущая поворачиваться въ вертикальное положеніе (при загрузкахъ); D—цилиндръ, вмѣщающій порошокъ; tt—трубки для привода и отвода воды; Кк—къ нимъ краны; Е—манометръ. Внутри зарядной камеры предъ матрицами вставляются диафрагмы съ узкими отверстіями для задерживанія кусочковъ дерева, желѣза и т. п., которые въ противномъ случаѣ засорили бы матрицу. Такъ какъ по выходѣ изъ преса ленты испаряютъ большую часть содержащагося въ нихъ растворителя уже при обыкн. темп. въ первые 24 часа, то иногда прессованіе производятъ такъ, чтобы пары растворителя, по возможности, улавливались для обращенія его вновь на выдѣлку П., и тѣмъ самымъ достигаютъ нѣкотораго пониженія стоимости производства. Когда, вслѣдствіе такого испаренія, содержаніе остающагося растворителя падаетъ до 12—20%, подсохшія ленты часто являются перекобленными, съ шероховатыми поверхностями и съ неравномерной толщиною. Эти недостатки устраняются пропусканіемъ ихъ между соответственно разставленными плоскими вальцами. Для

*) Это—тѣ именно подробности, которыя уже не составляютъ секрета и описаны, напр., Оскарсомъ Гутманомъ въ его сочиненіи: «Die Industrie der Explosivstoffe» (1895).

рѣзки на равносторонніе четырехугольники применяются аппараты, сходные по устройству съ табакорѣзками, при чемъ закладывается цѣлый пучокъ лентъ, а для разрѣзанія на удлиненные пластинки—рѣзки, подобные изображенному на фиг. 12 (ручные). Но формованіе лентъ нерѣдко (въ Германіи) осуществляется также помощью вальцованія. Въ такомъ случаѣ тѣстообразная масса изъ желатинаторовъ подвергается

къ выступу *d* и здѣсь, входи въ нижнюю часть аппарата, дѣйствіемъ колеснаго ножа *e* разрѣзается поперечно на части равной длины. Колесный ножъ состоитъ изъ двухъ крестообразно прикрѣпленныхъ къ оси пластинокъ, къ ребрамъ которыхъ придѣланы рѣжущія стальные пластинки (по поверхности описаннаго цилиндра). При полученіи удлиненныхъ пластинокъ листы сырого П. въ подобныхъ же

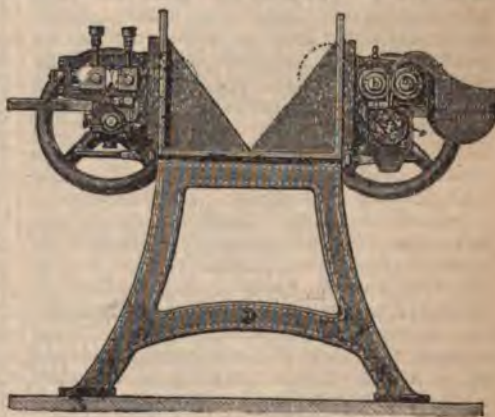


Фиг. 14.

ся слѣдующимъ операціямъ. Первоначально ее пропускаютъ черезъ аппаратъ, снабженный тремя параллельными вальками, изъ которыхъ два верхніе находятся въ одной горизонтальной плоскости (табл. фиг. 13): установивъ вальки на требуемомъ разстояніи другъ отъ друга, закладываютъ тѣсто въ воронку, при чемъ оно, проходя сначала между верхней парой (внизъ), а затѣмъ между однимъ изъ верхнихъ и нижнимъ (въ боковомъ направленіи), получается въ видѣ большихъ листовъ съ пузырями внутри, наполненными парами растворителя и отчасти воздухомъ. Эти листы затѣмъ пропускаются нѣсколько разъ чрезъ второй вальцовальный аппаратъ (фиг. 14), при чемъ они постепенно освобождаются отъ пузырей и являются, наконецъ, совершенно прозрачными. Если приготавлиются сорта П., требующіе большей толщины пластинокъ, то прозрачные тонкіе листы складываются въ нѣсколько слоевъ и медленно пропускаются между тѣми же вальками такъ, чтобы воздухъ, попадающій между слоями, постоянно удалялся. Полученные большіе листы затѣмъ подвергаются рѣзкѣ. Съ этою цѣлю для полученія равностороннихъ пластинокъ применяются машины, подобныя изображенной на фиг. 15. На одной и той же подставкѣ установлены собственно два рѣзательныхъ аппарата. Въ каждомъ на двухъ параллельныхъ валькахъ *bb'* насажены круглые ножи *a*, раздѣленные между собою кольцами меньшаго діаметра. Широкий листъ П., проходя между этими ножами сверху, разрѣзается на длинныя болѣе узкія ленты. Послѣднія по ведущей шели спускаются

машинахъ разрѣзаются только продольно, при чемъ круглые ножи промежуточными кольцами раздвигаются на большее разстояніе, а поперечное разрѣзаніе производится отдѣльно рѣзкомъ (гильотиной). Во время выполненія всѣхъ этихъ операцій вальцованія и рѣзки главная масса растворителя, содержащагося въ желатинированномъ тѣстѣ, постоянно испаряясь въ окружающій воздухъ, безвозвратно теряется.

Окончательная сушка производится обыкновенно въ струѣ теплаго воздуха на полотняныхъ лоткахъ въ сушильных шкафахъ съ температурою не выше 50°. Удаленіе растворителя достигается въ большей мѣрѣ, если высушивание перемежается съ выдерживаніемъ при обыкновенной температурѣ въ теченіе болѣе или менѣе значительнаго времени. По выходѣ изъ сушильни, П. напитывается воздушной влажностью до 0,5—1%, послѣ чего под-



Фиг. 15.

вергается еще мѣшкѣ, для приданія партіямъ однородности въ отношеніи состава и свойствъ. При фабрикаціи пироксилиновыхъ сортовъ пороха французскаго типа, эта операція имѣетъ болѣе значеніе, чѣмъ для пирокolloиднаго П., такъ какъ въ первыхъ, кромѣ всѣхъ прочихъ условий неоднородности, имѣетъ мѣсто еще различіе въ составѣ самаго смѣшенія мезги коллодія и нерастворимаго пироксилина.

Готовыя партіи обыкновенно сохраняются въ герметически укупоренныхъ ящикахъ. Пластинки пироколлойднаго пороха обладаютъ большей прозрачностью, чѣмъ пластинки пироксилиноваго. Толщина ихъ для различныхъ орудій варьируется отъ 0,25 мм. до 4,0 мм. Содержание неудаляемаго при сушкѣ спирто-зѣрнаго растворителя возрастаетъ съ толщиной и измѣняется отъ 2% до 7%. Но такъ какъ крайне медленное выдѣленіе его все-таки имѣетъ мѣсто даже при обыкновенной температурѣ (см. выше), то это обстоятельство и обуславливаетъ храненіе П. въ герметической укупоркѣ, ибо въ противномъ случаѣ съ теченіемъ времени можетъ произойти перемѣна его состава. Уд. вѣсъ пластинокъ тѣмъ больше, чѣмъ меньше содержаніе остаточнаго растворителя, и измѣняется обыкновенно въ предѣлахъ отъ 1,64 до 1,55. Если пластинки, втянувшія 0,5—1% воздушной влажности, оставить лежать на открытомъ воздухѣ, то перемѣну вѣса можно замѣтить лишь по прошествіи долгаго времени. Подъ колоколомъ надъ водою при обыкновенной температурѣ количество поглощенной влажности въ предѣлѣ доходитъ до 3%. При погруженіи въ воду на нѣсколько сутокъ, послѣ обсушки между листами пропускной бумаги и лежанія на воздухѣ въ теченіе $\frac{1}{2}$ часа, привѣсъ получается также въ 3%. Предѣльное количество поглощаемой воды зависитъ отчасти отъ содержанія остаточнаго растворителя. Принимаютъ, что сорта, показавшіе при пробѣ Вьеля (см. Нитроклѣтчатка *) до краснаго окрашиванія нормальной лакмусовой бумажки стойкость въ теченіе не менее 8 часовъ, могутъ сохраняться въ герметической укупоркѣ при обыкновенной температурѣ неопредѣленно долгое время безъ всякаго измѣненія. Но, если температура окружающаго воздуха поднимется на долгое время выше 40°, особенно при доступѣ влажнаго воздуха, то въ нѣкоторыхъ случаяхъ наступаетъ несомнѣнное измѣненіе, сказывающееся уменьшеніемъ стойкости при пробѣ Вьеля и въ концѣ концовъ явнымъ разложеніемъ даже при обыкновенной температурѣ. Повидимому, при этомъ играетъ нѣкоторую роль окисленіе остаточнаго растворителя. Но, съ другой стороны, несомнѣнно также, что послѣдній, нейтрализуя появляющіяся при разложеніи кислоты, долженъ оказывать и полезное вліяніе на стойкость. Во всякомъ случаѣ, современные П. изъ нитроклѣтчатки, даже тщательно приготовленные, требуютъ храненія при температурахъ, возможно недалекихъ отъ обыкновенной. При быстромъ нагреваніи, со скоростью 5—6° въ минуту, въ парафиновой ваннѣ они воспламеняются ок. 170—175°. При ударѣ на стальной наковальнѣ падающимъ копромъ взрываются. Будучи зажжены на воздухѣ, сгораютъ болѣе или менѣе быстро (смотря по толщинѣ) пламенемъ безъ образованія дыма; пламя одной горящей пластинки можно задуть ртомъ. Первое распространеніе горѣнія по поверхности пластинокъ происходитъ до-

вольно медленно, и, чтобы избѣжать задержекъ при воспламененіи въ орудіяхъ или въ бомбахъ, приходится прибѣгать къ помощи дымаго П., который, сгорая и разбрасывая накалинные свои продукты по всѣмъ направленіямъ, сразу возбуждаетъ горѣніе во многихъ точкахъ заряда. Быстрота горѣнія возрастаетъ съ давленіемъ приблизительно пропорціонально послѣднему. Вслѣдствіе этого П. изъ нитроклѣтчатки обладаютъ большою прогрессивною. Правильность сгоранія концентрическими параллельными слоями, даже подъ громадными давленіями (до 3500 кгр.), въ особенности свойственна пироколлойдному П.: когда бывають взяты для стрѣльбы пластинки излишніе (не по орудію) толстыя, то, не успѣвъ сгорѣть въ каналѣ и потухнуть въ воздухѣ, они являются совершенно правильно утончившимися и гладкими, хотя бы остающаяся толщина была не болѣе листа бумаги. Остающійся въ зернахъ растворитель понижаетъ быстроту сгоранія, и наоборотъ; храненіе въ герметической укупоркѣ оттого и практикуется, что въ противномъ случаѣ съ теченіемъ времени получалась бы болѣе высокая быстрота горѣнія, и слѣдовательно — измѣненіе баллистическихъ свойствъ. Пластинчатая (а также макаронная) форма усиливаютъ прогрессивность П. Въ первомъ приближеніи можно принять, что времена сгоранія, напр. пластинокъ пироколлойднаго бездымнаго П. (при одинаковыхъ условіяхъ): а) увеличиваются пропорціонально ихъ толщинѣ; б) измѣняются обратно пропорціонально среднимъ давленіямъ, развивающимся въ прочной камерѣ; в) представляютъ нѣкоторую линейную функцію отъ содержанія остаточнаго растворителя; притомъ — все это съ такой правильностью, что для всякаго заданнаго времени горѣнія (при давленіи среднѣмъ давленіи и содержаніи растворителя) требующаяся толщина пластинокъ можетъ быть прямо вычислена. Времена сгоранія всякихъ сортовъ дымаго П. при наибольшемъ давленіи 2000 кгр. (см. выше) совершенно обнимаются крайними величинами временъ для наиболѣе тонкихъ пироколлойдныхъ пластинокъ (въ 0,25 мм. съ 2% растворителя) — 0,0016 сек. и наиболѣе толстыхъ (3,5 мм. съ 7% растворителя) — 0,0250 сек. Подобравъ на основаніи этихъ измѣреній соответствующія толщины пластинокъ, въ 1893 г. на морскомъ отдѣлѣ Охтенскаго полигона стрѣляли боевыми ихъ зарядами *) съ совершенной увѣренностью въ безопасности изъ всевозможныхъ морскихъ орудій до 12" пушки включительно, и не смотря на то, что это была въ Россіи первая стрѣльба бездымнымъ П. изъ столь большихъ орудій, результаты получились хорошіе и во всякомъ случаѣ многообѣщавшіе при дальнѣйшемъ болѣе точномъ подборѣ толщины пластинокъ. Въ настоящее время принимаютъ, что и съ пироксилиновымъ порошкомъ французскаго типа при стрѣльбѣ изъ всякихъ орудій получаются столь же хорошіе результаты. Слѣдующая таблица позволяетъ

*) Для пробъ помѣщаютъ въ цилиндрич. 10 гр. измѣлченнаго П.

*) Образцы были приготовлены по заданіямъ научнотехнической лабораторіи морского вѣдомства на Охтенскомъ пороховомъ заводѣ изъ пироколлойдн. приготовленнаго на морскомъ пироксилиновомъ заводѣ.

судить о баллистическомъ дѣйствіи сортовъ бездымнаго П., причѣмъ для примѣра взять пироколлодійный П. и параллельно для срав-

ненія приводятся нѣкоторыя данныя въ тѣхъ же условіяхъ и для прежнихъ дымныхъ сортовъ.

Размѣры орудія.	Вѣсъ снаряда.	Вѣсъ заряда.		Наибол. давл. на клинѣ.	Начальная скорость.
		Дымный П. бурый.	Бездымн. пи- роколл. П.		
3-лин. винтовка образца 1891 г. .	13,7 гр.	—	2,5 гр.	2450 атм.	660 метр.
37 мм. 5-ствольная скорострѣлка	505,7 >	—	36,5 >	1090 >	425 >
37 > > >	> >	80,1 гр.	—	1200 >	400 >
47 мм. одноствольная пушка . .	1,5 кгр.	—	398 >	2100 <	730 >
47 > > >	> >	718 >	—	2030 >	600 >
120 мм. пушка Канэ въ 45 калибр.	20,5 >	—	6,45 кгр.	2250 >	830 >
120 > > > 45	> >	11,5 кгр.	—	2320 >	680 >
6" пушка Канэ въ 45 калибр. .	41,5 >	—	11,7 >	2250 >	820 >
6" > > > 45	> >	19,6 >	—	2320 >	680 >
12" пушка въ 35 калибровъ . .	332 >	—	100 >	2500 >	760 >
12" > > 35	> >	143 >	—	2450 >	610 >

Очевидно, въ длинныхъ орудіяхъ при однихъ и тѣхъ же (приблизительно) наибольшихъ давленіяхъ на клинѣ, бездымный порохъ, не смотря на то, что заряды его въ 1,8—1,4 раза меньше по вѣсу, даетъ начальная скорости на 20—25%, большія, чѣмъ шоколадный призматическій *). При стрѣльбѣ изъ большихъ орудій вылетающіе на воздухъ пары и газы образуютъ бѣлое или слегка окрашенное въ желтоватый цвѣтъ облако, быстро исчезающее. Главные продукты горѣнія бездымнаго П. изъ нитроклетчатки (въ прочной камерѣ) суть: водяной паръ, углекислота, водородъ, окись углерода и азотъ; къ нимъ иногда примѣшивается небольшое количество болотнаго газа. По причинѣ значительнаго содержанія окиси углерода они ядовиты при вдыханіи. Изученіе въ этомъ отношеніи пироколлодійнаго П. привело къ слѣдующимъ результатамъ. Составъ различныхъ сортовъ его приблизительно выражается формулой: $C^xH^yN^zO^w + nC^xH^yN^zO^w$, гдѣ $C^xH^yN^zO^w$ отвѣчаетъ неудаленному сухой растворителю, а величина n переменная. Напр. въ пластинкахъ толщиной около 2 мм. $n=0,87$. При этомъ значеніи n разложеніе въ бомбѣ, когда плотность заряжанія ок. 0,02, выражается уравненіемъ: $C^xH^yN^zO^w + 0,87C^xH^yN^zO^w = 5,2CO_2 + 21,41CO + 9,42H_2 + 5N_2 + 9,06H_2O$. Съ пониженіемъ содержанія растворителя пропорціи водорода и окиси углерода уменьшаются и горѣніе является болѣе полнымъ. Если обозначимъ черезъ p количество остаточнаго растворителя на 100 частей сухой массы и приведемъ въ связь опредѣляемая опытомъ характеристическія величины съ найденными для самого пироколлодія (см. Нитроклетчатка), то для различныхъ сортовъ П. получимъ приблизительно слѣдующую зависимость:

Об. газовъ (H^2O газомб.)

на 1 гр. 894+16,6 р. куб. см.

Калоч. тепла (H^2O газ.)

на 1 гр. 904—26,4 р. мал. кал.

*) Вслѣдствіи найдено было, что могутъ быть достигнуты еще болѣе благоприятныя отношенія.

Температура горѣнія . 2454°—60,5 р.

Сила 9210—40 р.

Эти формулы могутъ служить для приближенныхъ расчетовъ до $p=5$.

;) Нитроглицериновые П. появились съ 1889 г., въ Германіи и Австріи—подъ именемъ *баллистита* (въ видѣ длинныхъ прямоугольных призмъ или кубовъ), въ Италіи—подъ назв. *филита* (въ видѣ струнъ). Способъ фабрикаціи того и другого (безъ содѣйствія растворителя) былъ предложенъ извѣстной динамитной фирмой Нобеля (см. Кордитъ). Вслѣдствіи онъ былъ измѣненъ Лундгольмомъ и Сайерсомъ, которые показали, что основная операція при приготовленіи—раствореніе коллодія въ нитроглицеринѣ—легко достигается нагрѣваніемъ ихъ смѣси въ избыткѣ горячей (60°) воды при перемалываніи пропусканіемъ воздуха время отъ времени въ теченіе нѣсколькихъ дней; по отдѣленіи избытка воды прессованіемъ, массу затѣмъ прокатываютъ нѣсколько разъ между вальками, нагрѣтыми до 50—60°, до тѣхъ поръ, пока получающіеся листы не сдѣлаются однородными и совершенно прозрачными. Вмѣсто первоначальнаго содержанія нитроглицерина въ 50% въ настоящее время готовится П. Нобеля на Кельнско-Ротвейльскихъ заводахъ только съ 42% нитроглицерина. Съ другой стороны, въ то время, какъ прежде прибавляли въ составъ его немного камфоры (до 0,5%), анилина, танина и т. п., теперь стараются избѣгать всякихъ подмѣсей. Одновременно съ П. Нобеля въ Англіи сталъ вводить другой видъ нитроглицериноваго П.—*кордитъ* (см.) Абея и Дьюара, отличающійся тѣмъ, что содержитъ въ себѣ 57,4% нитроглицерина, 37,5% обыкновеннаго нерастворимаго пироксилина, 5% вазелина и, кромѣ того, готовится съ помощью растворителя (ацетона). Вмѣстѣ съ тѣмъ фирмою Максима и Норденфельда предложены сорта П., содержащіе малыя количества нитроглицерина (отъ 5% до 12%). Нѣкоторые изъ нихъ, съ подмѣсью около 1% мочевины, обладаютъ большою (кажушейся) стойкостью при нагрѣ-

ванія (выдерживаютъ пробу Вьеля много болѣе 8 часовъ); другіе содержатъ подмѣсъ (до 2%) касторового масла; форма ихъ цилиндрическая; крупные снабжены продольными каналами (подобно дымному призматическому П.). Принимаютъ, что нитроглицериновые П. способны къ лучшему баллистическому дѣйствію, обходятся значительно дешевле и требуютъ меньшихъ зарядовъ, сравнительно съ пироксилиновыми, но менѣе послѣднихъ стойки и производятъ легче выгораніе канала орудій.

3) Изъ *нитроуглеводородныхъ* сортовъ бездымнаго П. болѣе извѣстенъ *индюринъ*, предложенный Моире въ Америкѣ и приготовляемый въ Ньюпортѣ: обыкновенный нерастворимый пироксилитъ промывается древеснымъ спиртомъ и желатинируется съ помощью нитробензола, котораго берутъ 0,9—1,8 на 1 ч. мезги; масса подвергается прокаткѣ между вальками и рѣзкѣ въ зерна; послѣднія затѣмъ обрабатываются горючей водой и паромъ, при чемъ часть растворителя уходитъ и зерна приобретаютъ твердость, послѣ чего ихъ остается только высушить. Этотъ П. издаетъ запахъ нитробензола, горитъ блестящимъ пламенемъ и показываетъ недостаточную стойкость при храненіи.

Съ открытіемъ коллоидальныхъ пороховъ вопросъ о бездымной стрѣльбѣ изъ военныхъ орудій и достиженіи при этомъ громадныхъ начальныхъ скоростей сталъ на твердую почву. Фабрикація прежнихъ дымныхъ П. въ настоящее время повсюду прекращается и всѣ государства спѣшатъ вводить тотъ или другой видъ бездымнаго П., не останавливаясь ни предъ какими экономическими и техническими трудностями въ виду явныхъ преимуществъ этого П., тѣмъ болѣе, что означенныя трудности временныя и при дальнѣйшемъ изученіи предмета устраняются сами собою.

И. Челмоу, Д.

П. охотничій дѣлится на двѣ группы: на *черный* и на *бѣлый* или *бездымный* (см. выше). *Черный* охотничій П. бываетъ *мелкій* и *крупный*; первый изъ нихъ пригоденъ преимущественно для ружей шомпольныхъ (т. е. заряжающихся съ дула); для ружей казнозарядныхъ выгоднѣе П. крупный, такъ какъ онъ менѣе взрываетъ и позволяетъ употреблять, безъ излишней отдачи (ХХІІ, 397), болѣе сильные заряды. Въ послѣднее время черный П. вытѣсняется, какъ на голубиныхъ садкахъ (ІХ, 121), такъ и на охотѣ, бѣлымъ, представляющимъ слѣдующія преимущества: 1) меньшее количество дыма, что даетъ возможность ясно видѣть результаты перваго выстрѣла и не замедлить, въ случаѣ надобности, выстрѣломъ изъ другого ствола; 2) сравнительно слабый звукъ выстрѣла и 3) меньшій нагаръ въ стволахъ. Такъ какъ количество газовъ, развиваемыхъ бѣлымъ П., зависитъ, между прочимъ, отъ степени сдвинутости его въ гильзѣ (VIII, 681), то, во избѣжаніе разрыва ствола, П. этотъ насыпается въ гильзу свободно, при чемъ пыжъ только досылается до пороха, не сжимая его; затѣмъ, всыпается дробь, накладывается второй пыжъ и край гильзы (бумажной) плотно закручивается сертиссеромъ. Для воспламененія въ гильзѣ бѣлаго П.

требуется сильный пистонъ. Заряды всякаго вообще П. отмѣриваются или по объему или по вѣсу; въ первомъ случаѣ употребляютъ ручныя мѣрочки (съ дѣвленіями), которыми П. зачерпывается, или особыя машинки, быстро и точно отсыпавшія въ гильзу опредѣленный зарядъ; бѣлый П., преимущественно, отѣшивается, такъ какъ ошибка въ количествѣ можетъ повлечь разрывъ ствола. Лучшимъ чернымъ П. считается англійскій Curtis & Newey, № 6; болѣе употребительны на западѣ Европы бѣлые П. заводовъ: Шульце и Е. С. (Explosive Company). Въ Россіи черный охотничій П. выдѣлывается на заводахъ Охтенскомъ, Казанскомъ, Шостенскомъ, Фляндскомъ (Турпа), Екатериненскомъ (б. Виллера въ Сабинѣ) и Высочайшаго утвержденнаго русскаго общества (въ Шлиссельбургѣ); на послѣднихъ двухъ заводахъ изготовляется также бѣлый П., подъ маркою «Соколъ» и по способу генерала Лихера. См. сравнительныя таблицы разныхъ пороховъ, составленныя А. П. Ивашенцовымъ и помѣщенныя въ «Охотн. календарѣ» Л. П. Сабанѣва (М., 1892) и въ «Карманномъ охотн. календарѣ» Н. Ю. Анофриева (М. 1893).

С. В.

Порочное поведение—можетъ служить основаніемъ для приговоровъ сельскихъ и мѣщанскихъ обществъ о предоставленіи ихъ членовъ въ распоряженіе правительства, что влечетъ за собою принудительное выселеніе въ Сибирь (см. Ссылка).

Пороша—выпавшій ночью и переставшій идти къ утру снѣгъ, на которомъ отпечатываются свѣжіе слѣды жировавшихъ (т. е. бѣгавшихъ для отысканія корма) ночью животныхъ. П. раздѣляются на *верховыя* (когда снѣгъ при тихой погодѣ идетъ сверху), *низовыя* или *заносныя* (отъ поземки—движенія снѣга вѣтромъ), *мелкія* и *глубокія* (отъ сравнительной глубины слѣда), *мертвыя* (при толстомъ снѣжномъ слое глубже $\frac{1}{4}$ арш., не дающемъ звѣрю хода), *печатныя* (когда слѣдъ особенно рельефно отпечатывается), *теплыя* (на тающемъ снѣгѣ), *малыя* (не дающія шума—при теплой погодѣ), *жесткія* (шумяція—при рыхломъ снѣгѣ въ морозную погоду), *слѣпныя* (когда, вследствие поздно выпавшаго снѣга и др. причинъ, никакихъ слѣдовъ на снѣгу не видно). С. В.

Порошинъ (Викторъ Степановичъ, 1811—1868)—экономистъ, внукъ Семена П. (см. ниже), обучался въ свб. высшемъ училищѣ и дерптскомъ унив.; въ числѣ студентовъ бывшаго въ Дерптѣ профессорскаго института отправленъ въ 1832 г. въ Германію, гдѣ слушалъ Ганса, Савиньи, Риттера и др.; позже былъ профессоромъ статистики и политической экономіи въ свб. унив. По словамъ В. В. Григорьева («Спб. университетъ за первые 50 лѣтъ», СПб., 1871), П., «благодаря обширнымъ познаніямъ и гуманистическимъ тенденціямъ былъ однимъ изъ любимыхъ профессоромъ и приобрѣлъ почти такое же значеніе, какъ Грановскій въ московскомъ унив.» (стр. 169). Покинувъ въ 1847 г. университетъ, П. поселился въ Парижѣ и писалъ по преимуществу публицистическія статьи (въ «Le Nord») и брошюры на французскомъ языкѣ о Россіи. Главныя труды П.: «Критическія изслѣдованія объ

основаніяхъ статистики» (СПб., 1838), «Уставы и управленіе новгородцевъ въ средніе вѣка» (въ «Журналъ Мин. Нар. Пр.», 1840), «Изображеніе Петра Вел.» («Сынъ Отечества», 1840), «О земледѣліи въ политико-экономическомъ отношеніи» (СПб., 1846; актовая рѣчь, очень характерная для опредѣленія его взгляда на политическую экономію), «О средствахъ къ опредѣленію климата» («Записки Императорскаго Русскаго Географическаго Общества», 1847), «Обзоръ дипломатическихъ сношеній древней Россіи съ Римскою имперіей» («Современникъ», 1852), «Дворяне-благотворители» (СПб., 1856), «*Régénération sociale de la Russie*» (Парижъ, 1860), «*Une nationalité contestée. Russie et Pologne*» (Парижъ, 1862), «*Solution pratique de la question des paysans en Russie*» (Парижъ, 1864), «*Les ressources matérielles de la Russie*» (Пар., 1864). См. А. Вороновъ, «Историко-статистическое обзорное учебное заведеніе спб. учебного округа» (СПб., 1849—54, т. I и II); Геннади, «Писатели, умершие въ 1868 г.» (въ «Русскомъ Архивѣ», 1870).

Порошинъ (Семенъ Андреевичъ) — писатель (1741—1769); получилъ воспитаніе въ сухопутномъ шляхетскомъ кадетскомъ корпусѣ, при которомъ былъ оставленъ по окончаніи курса. Въ 1762 г. былъ флигель-адъютантомъ при Петрѣ III и сопровождалъ дядю императора, принца Георга, изъ Кенигсберга въ Россію. Послѣ воцаренія Екатерины II. является въ числѣ постоянныхъ «кавалеровъ» при цесаревичѣ Павлѣ Петровичѣ, при которомъ и остается до начала 1766 г. П. былъ однимъ изъ просвѣщенѣйшихъ русскихъ людей того времени; веденный имъ за время отъ 20 сентября 1764 до 31 декабря 1765 г. дневникъ не только даетъ драгоценный матеріалъ для характеристики Павла Петровича, но и является вообще важнымъ источникомъ для исторіи эпохи. Рано проявивъ склонность къ литературнымъ занятіямъ, П. принималъ дѣятельное участіе въ редактировавшемся академикомъ Миллеромъ изданіи: «Ежемесячныя Сочиненія», гдѣ помѣстилъ рядъ переводныхъ статей и двѣ оригинальныя («Письма о порядкѣ въ обученіи наукъ»); въ журналѣ «Праздное время на пользу употребленное», выходившемъ при сухопутномъ корпусѣ, Порошинъ также помѣстилъ рядъ переводовъ. О его начитанности мы узнаемъ изъ его дневника. Онъ былъ знакомъ съ сочиненіями Платона, Декарта, Макіавелли, Буало, Свифта, Бюффона, со всей французской философской литературой XVIII столѣтія, съ современной ему изысканной литературой; въ бесѣдѣ съ Павломъ и Н. Панинымъ онъ возбуждаетъ самые разнообразныя вопросы изъ различныхъ научныхъ областей. Для Павла Петровича онъ готовилъ сочиненіе подъ заглавіемъ: «Государственный механизмъ». Будучи, собственно говоря, назначенъ къ Павлу въ качествѣ наставника по геометріи и ариметикѣ, онъ, благодаря своему образованію, приобрѣлъ преобладающее вліяніе на цесаревича. Обвиненія нѣкоторыми авторами графа Н. Панина, главнаго воспитателя цесаревича, въ крайне небрежномъ отношеніи

къ своимъ обязанностямъ, въ вредномъ вліяніи и умысленномъ якобы развращеніи Павла Петровича, падаютъ отчасти и на П.; но въ дѣйствительности, какъ доказалъ проф. Иконниковъ, всѣ эти обвиненія не выдерживаютъ критики. И Панинъ, и П. относились добросовѣстно и съ любовью къ дѣлу воспитанія цесаревича; въ особенности несправедливы обвиненія ихъ въ пренебреженіи къ всему русскому. Въ началѣ 1766 г. П. былъ удаленъ отъ должности воспитателя; причины его удаленія остаются неясными. Возможно, что этому способствовалъ фактъ веденія имъ дневника, въ которомъ затронуты были многія важныя лица и записаны интимныя, а для многихъ и непріятныя подробности; о дневникѣ узнала и императрица. Поводомъ къ удаленію П. послужилъ «дерзкій», якобы, поступокъ его съ Шереметевой (бывшей позже не вѣстою графа Панина), состоявшій, по мнѣнію нѣкоторыхъ, въ томъ, что П. осмѣлился посвататься къ Шереметевой. Въ 1768 г. П. былъ назначенъ командиромъ Старо-Оскольскаго пѣх. полка. Дневникъ П., напечатанный въ 1847 г., былъ изданъ вторично редакціей «Русской Старины» въ 1881 г., въ исправленномъ и дополненномъ по новымъ рукописямъ видѣ. См. о П. ст. М. И. Семевского въ «Русскомъ Вѣстникѣ» 1866 г., кн. VIII, а и рецензію В. Иконникова на соч. Д. Кобеко о Павлѣ Петровичѣ, въ «Отчетѣ о 27-мъ присужденіи награды графа Уварова» (СПб., 1885).

А. Б.-о.

Порошины — дворянскій родъ, восходящій къ концу XVI в. Въ XVII в. П. служили по московскому списку и въ стряпчихъ. Андрей Ивановичъ П. (ум. 1778) былъ генералъ-поручикомъ и главнымъ начальникомъ Коловато-Воскресенскихъ горныхъ заводовъ; много сдѣлалъ для развитія горнаго промысла въ Россіи. О сынѣ его Семѣѣ и правнука Викторѣ см. выше. Братъ Виктора П., Сергѣй, написалъ «Воспоминанія», отрывки изъ которыхъ печатались въ «Русской Старинѣ». Родъ П. внесенъ въ VI ч. род. кн. Вологодской, Владимирской, Костромской, Московской и Симбирской губ. (Гербовникъ, VI, 84). В. Р.

Порошина — см. Задній проходъ.

Порошокъ (фарм.). — Испорашиваніе медикаментовъ чаще всего производится въ ступкѣ или машиннымъ способомъ въ особыхъ цилиндрическихъ мельницахъ, приводимыхъ въ движеніе паромъ или другими движущимися силами. Для полученія равномернаго тонкаго П. послѣдній просѣивается черезъ сито. Нерѣдко необходимо предварительно изрѣзать необработанный препаратъ на болѣе грубые куски и уже затѣмъ послѣдніе превращаютъ въ мелкій порошокъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, когда невыгодно пользоваться слишкомъ мелкимъ П. растительнаго вещества, такъ какъ изъ него неудобно готовить настои, препаратъ изготовляется въ видѣ грубаго П. (напр. крупный П. хинной корки, рвотнаго корня, сборы). Тонко измѣльченный П. нѣкоторыхъ веществъ получается при осажденіи изъ растворовъ или при возгонкѣ (осадочная сѣра, каломель). Въ порошкообразной формѣ лѣкарственные вещества служатъ какъ для

внутреннего, так и для наружного применения (на кожу и доступных слизистых оболочках в вид присыпки). Если в состав П. входят сильно действующие средства, то П. выписываются разведенными в определенной небольшой дозе, если же П. не заключает таких веществ, то его можно получать в сравнительно большом количестве, при чем отдельные приемы указываются по приблизительному расчету (по чайной ложке, на кончик ножа). Разведенные П. отпускаются в маленьких бумажных пакетах, в желатиновых или крахмальных капсулах (облатки). Для исправления вкуса П., если они не принимаются в облатках, прибавляют сахар или другие, маскирующие вкус, вещества.

Д. К.

Порпита (Porpita) — род сифонофор из подотряда Discoidae, у которого ствол превращен в плоский кружок с гладкой поверхностью и с плоским же кружковидным воздушным аппаратом, состоящим из раздвоенных вертикальными перегородками концентрических камер; стенки аппарата из плотного органического вещества, напоминающего хитин; камеры сообщаются между собой и с окружающей средой рядом мелких отверстий. На нижней стороне кружка помещается большой центральный полип (желудочный мшчок), с полиподными или медузовидными придатками. Немного отступая от периферии висят щупальца. Питательные каналы расходятся от желудочной полости в вид ссти и находятся в сообщении с полостями маленьких полипов. Представитель рода — *средиземноморская П.* (*P. mediterranea* Esch.) — водится в Средиземном море. Ср. Парусник.

Г. Я.

Порпора (Nicolo Porpora) — известный профессор пения и композитор (1687—1766), ученик Греко, автор опер: «Basilio, re di Oriente», «Berenice», «Flavio Anico Olitorio», «Siface», «Arianna e Teseo», «Sant Angiolo», «Annibale», «Il trionfo di Camillo»; написал также много мессы, кантаты, симфоний, псалмов и мотетов. Опер открыл в Неаполе школу пения, из которой вышли такие знаменитые певцы, как Фаринелли, Кафарелли, Порпорино. С 1729 г. П. стоял во главе итальянской оперы в Лондоне, но английской публике, привыкшей к произведениям Генделя, оперы П. не особенно нравились. Последние годы жизни П. провел в Вене, где познакомился с Гайдном, и в Неаполе. См. «Biografia degli uomini illustri del regno di Napoli» (Неаполь, 1819).

Порри (Антуан-Мари-Эжен граф de Porry) — французский писатель (1829—1884). Написал несколько поэм («Uranie», 1859; «Amours chevaleresques», 1858), «Métamorphoses sociales» (1860), «Amour et repentir» (1864), «Alfred de Vigny» (1864), «Etudes sur les incertitudes de l'histoire» (1866). Много занимался русской литературой, переводил Пушкина («Les Bohémiens», «Le prisonnier du Caucase», «Poltava») и других русских поэтов («Fleurs littéraires de la Russie», 1861).

Порро (Eduardo Porro) — итальянский акушер, род. в 1842 г. в Падуй, изучал

медицину в Павии, где в 1865 г. получил степень д-ра мед.; тогда же поступил в Милан ассистентом Ospedale maggiore; с 1868 г. ассистент, а затем преподаватель акушерской школы там же; с 1872 г. по 1883 г. директор акушерской школы в Милане. П. обнародовал целый ряд прекрасных работ по своей специальности, из которых всеобщей известностью пользуется «Monografia sull'amputazione utero-ovarica caesarea», содержащая описание названной им операции — извлечения беременной матки с придатками ее. См. Сечение вестн.ское.

Порро (Ignazio Porro) — итальянский инженер и оптик (1795—1875), род. в Пинь-роль, учился в военной школе в Турине, затем служил в нижн. ведомств итальянских войск. Занимался геодезическими работами и принимал деятельное участие в введении железных дорог в Италию. В 1842 г. построил обширные мастерские в Турине для конструкции подвижного состава железных дорог. С 1848 г. П. поселился в Париже, где предавался почти исключительно занятиям практической оптикой в институте им. Institut Technologique. П. отличался большим остроумием в конструкции оптических приборов, и ему принадлежат много усовершенствований в трубах, оклярах, дальномтрах и т. д.; между прочим, им впервые предложен тип укороченной зрительной трубы с призмами, вновь принятый в последнее время. П. принадлежат также работы по гидравлике и геодезии, из которых упомянем: «Essai sur les moteurs hydrauliques» (1839), «Traité de tachéométrie» (1848), «Sur le perfectionnement pratique des appareils optiques etc.» (1858), «Etude sur le cadastre des terres» (1860) и т. д. А. Г.

Порсангсфьорд (Porsangefjord) — глубоко вдавшийся в сушу морской залив у северного берега Норвегии, округа Финмаркского (Finnmarken), в направлении ЮОЗ, длиною в 135 км., шириною 11—12 км., со многими о-вами: Рене, Тамсе и др. С западной стороны при входе лежит о-в Магере (Magerø) с Нордкапом, а с восточной скалы Svärholtsklubben.

Порсенна (Ларс Порсенна, Порсуз, Порсуз, егг. Pursne) — царь Клузии, одной из 12 общин Этрурии; известен своим участием в войне с римлянами по низвержению Тарквиния Гордого, который у П. искал помощи. Во главе большого войска П. осадил Рим, но, пораженный геройством Муция Сцеволы и Горация Коклета, проникся уважением к храброму и мужественному народу и отступил от Рима. По преданию, мир был заключен на условии выдачи заложников и уступки 7 палов, которые раньше были отняты римлянами у вейентинцев. По другим свидетельствам, П. обязал римлян не иметь никаких орудий, кроме земледельческих, и принял от сената инсигнии царской власти — курульное кресло, корону и шитую золотом тогу. Хотя в предании о П. много вымышленного и трудно выделить историческую его основу, однако, оно не-

оспоримо свидѣтельствуеъ объ историческомъ столкновеніи двухъ сосѣднихъ культуръ; этрусское вліяніе въ VII и VI в. до Р. Хр. подтверждается какъ археологическими документами, такъ и нѣкоторыми фактами въ области ранней римской религіи, культуры и пр.

Порсканье — охотничьи возгласы добѣжачихъ (см. Выжлятникъ, VII, 504; фю-фу..., полѣзь, полѣзь, собаченки; доберись родная; слушай; туда бѣжалъ, сюда вотъ и т. п.), выражающіе извѣстные приказанія гончимъ собакамъ. См. «Нотное переложеніе П. при ѣздѣ по зайцу, лисицѣ и волкамъ» въ «Полномъ руководствѣ къ псовой охотѣ» П. М. Губина (М., 1890).

Порсонъ (Ричардъ Porson) — извѣстный англійскій филологъ (1759—1808). По окончаніи курса въ кембриджскомъ университетѣ былъ назначенъ профессоромъ греческаго языка, но, вслѣдствіе несогласія съ нѣкоторыми пунктами символа англиканской церкви, долженъ былъ оставить катедру. Издавъ трагедіи Эсхила (1794; 2 изд., 1806) и Еврипида («Гекуба», 1797; «Орестъ», 1798; «Финикиянки», 1799; «Медея», 1801) и гарленновскій кодексъ Одиссеи (въ гренивлевскомъ изданіи Гомера, Оксфордъ, 1800). Послѣ его смерти изданы его: «Tracts and miscellaneous criticisms» (Л., 1815), «Adversaria» (примѣчанія къ греч. поэтамъ, 1812), «Notae in Aristophanem» (1820), «Annotata ad Pausaniam» (въ «Lectioes platonicae», Гайсфорда (Оксф., 1820). Ср. Watson, «Life of Richard P.» (Л., 1861).

Пөрсесъ (Бенжаменъ Peirce) — амер. математикъ и астрономъ (1809—80). Учился въ 1825—29 гг. въ Harvard-College, откуда вышелъ со степенью доктора юриспруденціи (1829). Затѣмъ былъ учителемъ въ Норэмптонѣ, а съ 1831 г. въ Кембриджѣ (Массачусетсѣ). Въ 1833 г. тамъ же профессоръ математики, а съ 1842 г. и астрономъ въ гарвардскомъ унив. Въ 1855 г. устроилъ Дудлейскую обсерваторію, а въ 1867—74 гг. въ званіи суперинтендента измѣренія береговъ занимался геодезическими съемками. Имъ были организованы также двѣ астрономическія экспедиціи: одна въ 1870 г. въ Сицилію для наблюденія солнечнаго затменія и другая въ 1874 г. для наблюденій надъ прохожденіемъ Венеры по солнцу. Онъ принадлежалъ къ числу членовъ-основателей національной академіи. Въ области чистой математики ему принадлежатъ слѣдующія сочиненія: «On the catenary upon a cone of revolution with a vertical axis» (Gould, «Astron. Journal», IV, 1856), «On the extension of Lagrange's Theorem for the development of functions» (тамъ же, V, 1859) и др. Отдѣльными изданіями вышли «Linear associative algebra» (1870—71; 2-е посмертное изд. 1882) и многочисленныя математич. учебники. Прикладной математикъ посвященныя сочиненія: «On a demonstration of the parallelogram of forces» (Gould, «Astron. Journ.», I, 1851), «Note upon the conical pendulum» (тамъ же), «On a material point acted on by forces from a fixed axis» (тамъ же, V, 1859) и др. Отдѣльнымъ изданіемъ вы-

шло «A treatise on analytical mechanics» (1856). Астрономіи посвящены слѣдующія сочиненія П.: «Development of the perturbative function of planetary motion» (Gould, «Astron. Journ.», I, 1851), «On the orbit of a Virginis etc.» (тамъ же), «Lunar tables» (тамъ же) и множество другихъ статей, по вопросамъ объ орбитахъ кометъ и планетъ, о системѣ Сатурна, объ опредѣленіи долготъ и т. д. П. издалъ «Lectures on ideality in science» (1881) и, начиная съ 1842 г., издавалъ въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ журналъ «The Cambridge Miscellany of mathematics, physics and astronomy».

В. В. Бобыкинъ.

Пөрсесъ (Чарльзъ Сандерсъ Peirce) — америк. математикъ и астрономъ, сынъ Бенжамена П., родился въ 1839 г. Въ 1869 г. сдѣлался лекторомъ гарвардскаго университета въ Кембриджѣ въ Массачусетсѣ, въ 1872 г. ассистентомъ береговой съемки Соединенныхъ Штатовъ и въ 1879 г. лекторомъ логики въ университетѣ Джона Гопкинса въ Балтиморѣ (штатъ Мерилендъ). Въ 1877 г. былъ делегатомъ международной конференціи по предмету градусныхъ измѣреній. Изъ заслугъ П. передъ наукою едва-ли не важнѣйшее является значительное развитіе, достигнутое математическою логикою въ трудахъ какъ его самого, такъ и созданной имъ въ Соединенныхъ Штатахъ школы занимающихся ею ученыхъ. Изъ его трудовъ въ этой области назовемъ: «Three papers on logic, read before the American Academy of arts and sciences 1867» («Proceed. Amer. Ac.», 1865), «Upon the logic of mathematics» (тамъ же, 402—412), «Logical comprehension et extension» (тамъ же), «Venn's logic of chance» («N. Amer. Rev.», 1857), «On the application of logical analysis to multiple algebra» («Proc. Americ. Ac.», X, 1875, 392—394), «On the algebra of logic» («American Journal of Mathematics», III, 1880, 15—57), «On the logic of number» (тамъ же, IV, 1881, 85—95), «Brief description of the algebra of relatives» (тамъ же, V, 1882, 6). Нѣсколько статей по математической логикѣ содержатся еще въ вышедшей отдѣльнымъ изданіемъ книгѣ «Studies in logic», посвященной главнымъ образомъ изслѣдованіямъ по обыкновенной логикѣ. Другими предметами ученыхъ работъ П. были механика, физика, геодезія и астрономія, которымъ онъ посвящалъ слѣдующія статьи: «Influence of intern. friction up. the correct. of the length of the second's pendulum for the flexibility of the support» («Amer. Acad. Proc.», XIII, 1878, 5), «Chemic. theory of interpenetration» (Silliman, «Amer. Journ.», XXXV, 1863, 5), «On the sensation of color» (тамъ же, новая серия, XIII, 1877, 5), «Progress of experim. for compar. a wavelength with a meter» (тамъ же, I), «Method of swinging pendulums for the determ. of gravity» (тамъ же, XVIII, 1879, 6), «Tot. solar eclipse» и «Results of the measures of the photogr. of t. eclipse 1869 at Shelbyville, Kentucky» («U. S. Coast Survey Rep.», 1869), «Theory of errors of observat.» (тамъ же, 1870) и мн. др. Отдѣльнымъ изданіемъ вышли: «Photometric researches of stars etc.» (1872—75, 181, Лпц., 1878). Кромѣ того, П. принадлежитъ

еще значительное количество мелких статей философского содержания. В. В. Бобынин.

Порта—см. Турция.

Порталегре или *Порталеир* (Portalegre, произн. Порталегр)—гор. в португальской провинции Алемтежу; полуразвалившаяся крепость, два небольших форта, прекрасный кафедральный собор; производство судон: жит. ок. 10¹/₂ тыс. П. стоит на м-сть древнего г. Атоса.

Порталис (Александр-Эдуард Portalis)—франц. журналист, род. в 1841 г. Обратив на себя внимание в последние годы второй империи книжкой: «Les Etats-Unis et le self-government», П. стал издавать двухнедельный журнал «Courrier des Deux Mondes», крайне демократического направления. Во время осады Парижа П. основал газету «Vérité», сочувствовавшую коммунистическому течению; позже она разошлась с главарями коммуны, повстанци версальских войск не была закрыта и приобрела репутацию видного органа радикальной республиканской партии. Скоро запрещенная, газета П. возрождалась под разными названиями («Constitution», «Cor-saire», «Avenir national»), при чем формат, расположение статей и даже типографский шрифт оставался тем же. Во всех этих газетах особенно выдавались талантливые политические обозрения Alceste'a (псевдоним). В 1878 г. П. удивил весь Париж, поместив в своей газете открытое письмо к принцу Наполеону с предложением союза партии радикальной и бонапартистской и ответное письмо принца о согласии на союз. Все почти сотрудники оставили орган Порталиса и общественное мнение отвернулось от него. С тех пор он издавал один за другим ряд листков и газет («Ville de Paris», «Nouveliste de Paris», «Courrier de Paris» и др.) в бонапартистском духе, не имевших никакого успеха.

Порталис (Жан-Этьен-Мари Portalis, 1746 — 1807) — известный французский юрист и государственный деятель. До революции был адвокатом в Экс (Aix); выступал, между прочим, в качестве защитника жены Мирабо, в процесс ея с мужем. В революции П. отнесся весьма сдержанно: в 1790 г. он отказался принять звание комиссара короля для преобразования учреждений Прованса в новом духе, ссылаясь на старую вольность этой провинции, и удалился в деревню. Во время террора он был арестован; 9-е термидора возвратило ему свободу. Как член совета старейшин, он принадлежал к партии враждебной директории. После переворота 18 фрюктидора он был приговорен к ссылке в Гвиану, но спасся бегством в Швейцарию и затеи в Германию, где и оставался до 18 брюмера. При Наполеоне I он был комиссаром по составлению гражданского кодекса, членом государственного совета, сенатором, министром исповеданий. Еще будучи студентом, П. написал два сочинения, вызвавших оживленные толки: «Observations sur un ouvrage intitulé: Emile ou de l'Education» (Авианон, 1763) и «Des préjugés». В 1767 г. появилось

сочинение его «Sur la distinction des deux puissances», в 1770 г. — «Consultation sur la validité des mariages des protestants»; и то, и другое направлены против господства католической церкви и заслужили одобрение Вольтера. При составлении кодекса П. явился выразителем консервативных тенденций и направил свои заботы на удержание связи нового права с старым историческим развитием. «Les codes se font avec le temps, mais à proprement parler, on ne les fait pas» — такова основная точка зрения П., сближающая его с представителями немецкой исторической школы. В связи с нею стоит его энергичная защита римского права, которое «цивилизацию Европы и заслуженно названо *ratio scripta*», а также и положений французского обычного права, подходящих к условиям современной жизни. Противоречия между римским и обычным правом он старался сглаживать путем «мировой сделки», как скоро это было возможно без вреда для смысла закона. В обосновании главных принципов гражданского-правового строя, выразителем которого явился Code civil, П. следовал, однако, «началам разума». Он проводил постановительно разделение роли государства и церкви в делах семейных и брачных, признавая организацию брака зависящей прежде всего от государства, долженствующего стоять выше религиозных сект и различий. Запрещение развода, по мнению П., есть наказание над религиозными убеждениями лиц, принадлежащих к католической церкви. Как министр исповеданий, П. способствовал заключению конкордата (см. XV, 957) в началах, которые он защищал еще в сочинении, изданном в 1767 г. и навлекшем на него тогда осуждение римского престола. Они повторены в трактате Порталиса: «Sur le concordat de 1801» (П., 1840). В истории французского адвокатского сословия П. является одним из первых проводников новых, более простых приемов судебного красноречия, смывших старую напыщенную речь. Первая же речь П. в парламент вызвала порицания всего сословия: старые адвокаты требовали от П. изменения характера его речи. Но П. ответил: «c'est le barreau qui a besoin de changer d'allure, et non pas moi» — и через несколько лет манера П. нашла общее признание. В международном праве немаловажной заслугой П. была защита им, вместе с Руссо, той мысли, что невооруженные граждане не могут быть признаваемы воюющей стороной и потому должны быть избавлены во время войны от всяких насилий. Отношение П. к господствующим идеям времени изложено в его труде: «De l'usage et de l'abus de l'esprit philosophique durant le dix-huitième siècle», изданном после его смерти (П., 1820). Труды П., относящиеся к Code civil, изданы его сыном, под заглавием «Discours, rapports et travaux inédits sur le Code civil» (1844). В. И.

Порталь — в романской и готической архитектуре, более или менее роскошно ornamentированный вход в церковь, замок, ратушу или другое значительное здание. В

больших храмах, главный, обыкновенно западный, фасад имѣлъ три П., изъ которыхъ средний соответствовалъ среднему нефу, а остальные два—боковымъ нефамъ; кромѣ того устраивалось по порталу съ сѣверной и южной сторонъ храма, на концахъ трансепта. Въ романскомъ стилѣ П. представляетъ собою постепенно суживающуюся вовнутрь большую нишу въ стѣнѣ, съ прямыми вертикальными боковыми откосами и полуциркулярнымъ сводомъ вверху, также скошеннымъ вовнутрь; въ глубинѣ этой ниши находится двусторонняя дверь, ведущая во внутренность храма. Откосы ниши съ той и другой стороны раздѣлены въ видѣ ряда полуколоннокъ, снабженныхъ собственными стилоу базами и капителями; точно также и верхъ ниши представляетъ рядъ дугообразныхъ вазовъ, опирающихся своими концами на означенныя полуколонны. Вазы по большей части обильно орнаментированы; иногда орнаментъ покрываетъ также и стержни полуколонн. Дверь въ глубинѣ ниши имѣетъ по большей части четырехугольную форму, такъ что надъ нею образуется полукруглое пространство, такъ называемый тимпанъ, обыкновенно занятый рельефнымъ изображеніемъ какого-либо религіознаго сюжета. Въ готическомъ стилѣ П. становятся еще обширнѣе и роскошнѣе; въ нѣкоторыхъ церквяхъ три П. западнаго фасада близко соприкасаются между собою и занимаютъ почти весь его низъ. Сводъ ниши и тимпанъ принимаютъ стрѣлчатую форму. Полуколонны откосовъ превращаются въ связки полуколоннъ и украшаются рядами статуй святыхъ, стоящихъ на кронштейнахъ и осѣненныхъ балдахинчиками; на сводѣ, вѣсто вазовъ, являются плоскія или выпалыя дуги, къ которымъ прилѣплены ряды бюстовъ. Тимпанъ занятъ рельефами, расположенными въ видѣ фризозъ и представляющими иногда до сотни фигуръ, или же однимъ цѣльнымъ рельефомъ, изображающимъ какой-либо религіозный сюжетъ, по большей части родословіе Богородицы (такъ наз. «Древо Іессеево»). Дверное отверстіе П. чаще всего раздѣляется пополамъ вертикальною стойкою, такъ что представляетъ, собственно говоря, не одну, а двѣ сѣднія и парныя двери; къ стойкѣ прилѣплена также статуя на кронштейнѣ и подъ балдахиномъ. Къ наиболѣе красивымъ П. позднероманскаго стиля принадлежатъ такъ назыв. Золотыя ворота фрейбергскаго собора, очень похожія на нихъ сѣверный П. бамбергскаго соб., входъ въ Schottenkirche въ Регенсбургѣ, Галлусовы врата базельскаго соб., западный П. соб. св. Стефана въ Вѣнѣ и нѣк. др. Изъ готическихъ П. особенно замѣчательны, во Франціи, П. соборовъ шартрскаго, амьенскаго, реймскаго и парижской Богоматери и прк. св. Трофима, въ Арль, а въ Германіи—пять П. кельнскаго соб., изъ представляющихъ же переходъ отъ готики къ стилю Возрожденія—изящный П. соборъ въ Комо.

Портальсь (Жанъ-Франсуа Portals, 1818—95)—бельгійскій историч. живописецъ, ученикъ Навѣ, въ Брюсселѣ, и Поля Делароша, въ Парижѣ. Получивъ въ 1841 г. большую такъ наз. римскую премію, совершенствовался

въ Римѣ, а потомъ путешествовалъ по Востоку и посѣтилъ Испанію и Венгрію. Картины этого художника, въ противоположность новѣйшему направленію бельгійской живописи, проникнуты традиціями классицизма; онѣ согласны со вкусомъ и исполнены очень старательно, но производятъ довольно холодное впечатлѣніе. Къ наиболѣе удачнымъ въ ихъ числѣ принадлежатъ: «Звѣзда волхвовъ», очень поэтично задуманное «Вѣгство во Египетѣ», «Ревекка», «Лія и Рахиль», «Похороны въ пустынѣ», «Дочь Іефея», «Дщерь Сіона» (лучшее изъ всѣхъ произведеній художника), «Самоубійство Іуды Искаріотскаго» и «Ложа въ Будапештскомъ театрѣ». Хороши также нѣкоторыя изъ жанровыхъ картинъ и портретовъ работы П. Съ 1878 г. П. былъ директоромъ брюссельской академіи худ.

Portamento — музыкальный терминъ, требующій гладкаго, непрерывнаго, незамѣтнаго перехода отъ одной ноты къ другой (тоже, что legato); специально этимъ словомъ принято характеризовать переходъ отъ одной ноты къ другой съ довольно ощутительнымъ хроматическимъ переливомъ голоса.

Портанъ (Henricus Gabriel Porthan, 1789—1804)—историкъ и филологъ. Вылъ въ Або проф. риторики и латинск. яз.; писалъ на шведск. и латин. яз. Онъ первый отнесся къ исторіи Финляндіи какъ къ самостоятельной области изслѣдованія. Ознакомившись съ финскимъ языкомъ, народной поэзіей и нар. преданіями, онъ изучилъ, въ абовской унив. библіотекѣ, рукописные и печатные источники исторіи Финляндіи. Главный трудъ его—изданіе древней латинской хроники объ епископахъ Финляндіи («Pauli Juusten Chronicon episcoporum finlandensium»), съ многочисленными комментаріями (1784—1800). Финской міеологіи и народной словесности касаются соч. П. «De poesii fennica» (неоконченное, 1766—1788). Увлекаясь примѣромъ Макферсона, П. занимался собраніемъ пословицъ и др. памятниковъ нар. творчества. Показавъ, какъ богаты поэзіей финскія пѣсни, онъ пробудилъ глубокий интересъ къ финскому фольклору и народной литературѣ и справедливо считается основателемъ финской этнографіи. Его ученики издали изслѣдованія его и собранные имъ материалы по финской міеологіи и суевѣріямъ: Хр. Е. Ленквистъ—«De superstitione veterum Fennorum theoretica et practica» (1782), Х. Ганандеръ—«Mythologia Fennica» (1789). Объ эпохѣ П. ср. Е. G. Palmén, «L'oeuvre démocratique de la Société de lit. finnoise et le mouvement national en Finlande de 1831—81» (1882).

Портвейнь — извѣстное португальское вино изъ виноградниковъ, расположенныхъ по обоимъ берегамъ рѣки Дуро. Это ликерное вино выдѣлывается изъ слѣдующихъ сортовъ винограда: Вердельо, Муриско, Батардо, Альваризьо и Санца. Для изготовленія П. прибавляютъ къ прибавкѣ: а) сахара (тростниковаго) въ годы неблагоприятныя для вызрѣванія винограда, б) спирта въ нѣсколько пріемовъ (при каждой переливкѣ) и в) бузиновой краски (иногда вишневою или изъ амайскаго дерева), спустя извѣстной лежки вина (въ продолженіе

нѣсколькихъ мѣсяцевъ). Черезъ 9 мѣс. послѣ бурнаго броженія П. готовъ, но свои превосходныя качества приобретаетъ онъ во время долгаго нахождения въ бутылкахъ, на стѣнкахъ которыхъ осаждается обыкновенно довольно много красящаго вещества; вино при этомъ, обладая темнобурнымъ цвѣтомъ, отличается крѣпостью, незамѣтною сладостью, терпкостью, одновременно и замѣчательными тоническими свойствами. При долгомъ храненіи П., кромѣ того, приобретаетъ весьма цѣнный любителями букетъ; наоборотъ, при кратковременномъ лежаніи, вино отдаетъ спиртомъ. Экспортъ П. съ 1717 г. по 1867 г. составлялъ монополію такъ наз. «Alto-Dougo-Compagnie», безъ разрѣшенія которой не могъ быть вывезенъ ни одинъ боченокъ П. В. Таширозъ. А.

Портень (Arved Rooten)—виртуозъ на виолончели, род. въ Ригѣ въ 1835 г. Концертировалъ по всей Россіи, посѣтилъ Бельгію, Голландію, Парижъ. Напечаталъ: «Tournée artistique dans l'intérieur de la Russie» (Брюссель, 1873), «Un coin perdu dans la Russie», «Le testament d'un artiste». Въ Брюсселѣ онъ издалъ «Six morceaux caractéristiques» для виолончели. П. живетъ въ Петербургѣ.

Портень—темное англійское пиво, сильно пѣнящееся и отличающееся значительнымъ содержаніемъ спирта; повсемѣстно извѣстностью пользуется П., приготовляемый въ Лондонѣ и Дублинѣ. Кромѣ обыкновеннаго П., въ Англіи готовятъ двойной П. или «brown Stout». Для полученія П. употребляютъ всегда смѣсь нѣсколькихъ сортовъ солода: свѣтлаго, темнаго и цвѣтнаго или жженого и, кромѣ того, прибавляютъ немного тростниковаго сахара (въ видѣ песка). Приготовленіе П. производятъ по инфузионному способу и посредствомъ верхового броженія (см. Пиво). При затираніи размельченный солодъ замѣшиваютъ съ водою въ 75° Ц., въ которой растворяютъ сахаръ; прибавленіемъ горячей воды температуру затора доводятъ до 62° Ц. и послѣ тщательнаго перемѣшиванія даютъ стоять 1½ часа; получаютъ первое крѣпкое сусло (23° Ball.), которое подвергаютъ кипяченію съ хмѣлемъ. Обработывая остатокъ отъ перваго сусла водою, получаютъ второе, болѣе слабое сусло (15,5° Ball.); его кипятятъ съ тою же порціею хмѣля, которая служила для перваго сусла. Набивая на дробину еще разъ воду, получаютъ третье сусло. Первые два сусла смѣшиваютъ вмѣстѣ въ разныхъ пропорціяхъ, смотря потому, желаютъ ли имѣть болѣе крѣпкое сусло для двойного П. или болѣе слабое для обыкновеннаго; третье сусло служитъ для приготовления слабаго пива. Дрожжи задаютъ къ охмѣленному суслу при 14—16° Ц.; наступающее послѣ того главное броженіе продолжается въ среднемъ 36 часовъ; послѣброженіе заканчивается въ 2—3 дня. По окончаніи послѣброженія П. черезъ нѣсколько дней (brown stout черезъ 4 недѣли) поступаетъ для потребленія; только П., назначаемый для экспорта, выдерживаютъ продолжительное время, около года. П. содержитъ до 7% спирта и ок. 6,8% экстракта. В. Р. А.

Портень (Бенжамен-Курциусъ Porter)—сѣверо-американскій живописецъ, род. въ

Мельроузъ (штатъ Массачусетсъ), образованнаго самоучкою и поселился въ Бостонѣ, съ бѣстаннымъ усилкомъ посвятивъ себя портретной живописи. Въ 1872, 1875 и 1878 гг. онъ дѣлалъ, съ цѣлью своего усовершенствованія, поѣздки въ Европу и жилъ нѣсколько времени въ Венеціи и Парижѣ. Изъ-подъ его кисти вышло значительное количество портретовъ его соотечественниковъ, между прочимъ портретъ «Дамы съ собакою», возбуждавшій общее одобреніе на нью-йоркской выставкѣ 1877 г. Онъ пишетъ также идеальныя, преннѣшественно женскія фигуры, въ числѣ которыхъ особенною извѣстностью пользуется категория «Песочные часы». А. С.—в.

Портень (Ной Porter)—американскій философъ (1811—1892); примыкаетъ къ нѣтронцамъ, въ особенности къ (Гренделенбургъ). Главныя сочиненія: «The human intellect» (1868), «Elements of intellectual science» (1872), «Science and sentiment» (1882), «Elements of moral science» (1885), «Kant's Ethics, a critical exposition» (1886), «Bishop George Berkeley» (1885), «The educational systems of the puritans and the Jesuits compared» (1851). Ср. Merriam, «Noah P., a memorial» (Нью-Йоркъ, 1893).

Портикъ (лат. porticus, греч. πορτα)—крытая галлерея, открывающаяся съ одной стороны, съ двухъ или со всѣхъ сторонъ на открытый воздухъ, съ колоннами и столбами, поддерживающими крышу или непосредственно, или помощью лежащаго на нихъ архитрава или же арки, перекинутыхъ съ одной изъ этихъ подпорокъ на другую. Если такая галлерея открыта съ одной стороны, то съ другой, противоположной, она ограничивается стѣною или совершенно глухою, или имѣющею двери и окна. П. введенъ въ архитектуру древними греками и былъ заимствованъ отъ нихъ римлянами; у тѣхъ и другихъ онъ служилъ мѣстомъ, въ которомъ можно было сидѣть и прогуливаться, укрывшись отъ палящихъ лучей солнца и отъ дождя. Этотъ родъ построекъ удержался въ зодчествѣ среднихъ вѣковъ (монастырскіе клуатры) и эпохи Возрожденія.

А. С.—в.

Портичи (Portici)—гор. въ итал. провинціи Неаполь, при Неаполитанскомъ зал., у подножія Везувія. Королевскій замокъ, морскія купальни, гавань, большая рыбная ловля, производство шелку. Около 10 тыс. жит.

Портище—единица не только для тканей, но также для пуговицъ, пуха, овчинъ. Въ актѣ 1696 г. значится «П. пуговицы», что, по мнѣнію археологовъ, означаетъ дюжину; но такъ какъ въ то время слово «дюжина» уже было въ употребленіи, то можно думать, что П. означало комплектъ пуговицъ для одного кафтана. П. тканей были двояки: одни въ видѣ кусковъ неравной мѣры (13, 15, 16 арш.), другія въ 4 аршина. Въ XVII в. П. называлось вообще количество сукна, потребное для кафтана. П. называли иногда просто «сукномъ».

Портландскій цементъ (производство)—см. Цементы.

Портландъ (Isle of Portland)—полуостровъ въ англійскомъ граф. Дорсетъ, 6 км. дл. и 2 км. шир., вдается въ Британскій каналъ;

съ материком соединенъ косою Чезиль-Банкъ, на югъ оканчивается скалистымъ мысомъ П.-Рэйсъ, на которомъ 2 маяка. П. славится каменоломнями и богатъ старинными замками. Онъ образуетъ западную сторону Веймутской гавани; у его южной оконечности находится П.-Рэйсъ, опасное мѣсто въ Британскомъ каналѣ. П. имѣетъ тюрьму на 1500 преступниковъ; рейдъ его, между полуостровомъ и прим. гор. Веймутъ—одна изъ величайшихъ искусственныхъ гаваней въ свѣтѣ (2745 гект.); защищенъ двумя сильными волноломами. П. ведетъ вывозную торговлю камнемъ, зерновымъ хлѣбомъ и макрелью. Около 10 тыс. жителей.

Портландъ (Portland)—городъ въ Сѣв.-Амер. Штатѣ Мэнъ, на берегу залива Каско, на узкомъ и возвышенномъ полуостр., около 5 км. длины и 2 км. ширины. Гавань П. доступна океанскимъ кораблямъ и никогда не замерзаетъ. Входъ въ нее защищенъ тремя фортами и торпедными заграждениями. Около 60 ученыхъ и литературныхъ обществъ, публичная библиотека. 2 сухихъ дока, военная корабельная верфь, зашт. Ежегодная сумма вывоза за послѣдніе годы=22000000 дол., ввоза—20000000 дол. Пароходное сообщеніе съ Ливерпульемъ, Канадой и всѣми портами союза. Собственный флотъ П. насчитываетъ свыше 300 судовъ, которыхъ частью заняты ловлей трески и макрели. Вывозятся лѣсные материалы, сало, мясо, свиной жиръ, скотъ, кукуруза, яблоки. Фабрики мясныхъ консервовъ и башмаковъ, желѣзобитные заводы. Жителей 36425. П. колонизированъ англичанами въ 1632 г. и носилъ индѣйское имя Мачигонъ; во время колониальныхъ войнъ три раза былъ разрушенъ до основанія.

Портландъ (Portland)—гор. въ Сѣв.-Амер. Штатѣ Орегонъ, на лѣвомъ берегу р. Вилламетъ; правильное пароходное сообщеніе съ С.-Франциско, Японіей, Аляской. 200 км. электрическаго пути. Фабрики шерстяныхъ и мебельныхъ издѣлій, пивоваренные и канатные заводы; сухой докъ для океанскихъ кораблей. Водяная сила р. Вилламетъ огромна, но еще мало использована. Вывозная торговля зерновымъ хлѣбомъ, лѣсными товарами, мукой, лесосиной и шерстью. Жит. 46385.

Портниха (*Orthotomus bennettii*)—очень подвижная небольшая индѣйская птичка изъ сем. тималий (Timaliidae, подотр. *Dentirostres*, воробьиныхъ птицъ). Кромѣ Индостана встрѣчается на о-вѣ Цейлонѣ, въ Бирмѣ и Сiamѣ, въ садахъ и небольшихъ, невысокихъ лѣсахъ. Похожа на нашихъ камышевокъ и славокъ. Клювъ прямой, слабый, у основанія довольно широкій; ноги высокія съ короткими пальцами; крылья короткія, сильно закругленныя; хвостъ закругленный или даже ступенчатый. Изъ узкихъ рулевыхъ перьевъ оба средніе пера у самца значительно выдаются изъ остальныхъ. Верхняя сторона тѣла оливково-зеленая, темнѣе ржаво-красное; нижняя сторона—блѣлая и сѣрая. Маховыя перья—оливково-бурыя; рулевыя—коричневые. Свое названіе П. получила за своеобразное устройство гнѣзда. Для постройки его П. сшиваетъ нитками, сплунными ею самою изъ хлопца или

гдѣ нибудь найденными, два большихъ листа какого-нибудь растенія (обыкновенно брянчала, *Solanum esculentum*, одного вида тыквы, *Cucurbita octangularis*, или амальфы). Листья спшиваются своими краями на половину своей длины, при чемъ П. придерживаетъ края ихъ лапками, а клювомъ работаетъ, какъ иглой. Въ промежуткѣ между обоими спшитыми листьями располагается затѣмъ само гнѣздо, свиваемое изъ хлопца, тростниковаго пуха, волоконъ разныхъ растеній и шерсти животныхъ. Кладка состоитъ изъ 3—4 свѣтлыхъ (красноватыхъ или голубоватыхъ) яицъ съ красно-бурыми пятнышками. П. живутъ парами или небольшими семьями. Часто держатся возлѣ домовъ. Питаются насекомыми, преимущественно муравьями, цикадами и разными гусеницами.

Ю. Ваиеръ.

Порто-белло (Puerto-Belo, Porto-Bello)—городъ на Панамскомъ перешейкѣ, въ респ. Колумбіи; когда-то славился своей гаванью, открытой еще Колумбомъ 2 ноября 1502 г. Убийственный климатъ. Съ возрастаніемъ значенія Шагреса и постройки Панамской жел. дороги П. превратился въ ничтожное селеніе, съ 1200 жит., по большей части негровъ и мулатовъ.

Портоная полиція—см. Полиція (XIV, 336).

Портовое управленіе.—Въ порядкѣ управленія военные порты въ Россіи раздѣляются на главные и второго разряда. Главные—Кронштадтъ, С.-Петербургъ и Николаевъ; второго разряда—Ревель, Свеаборгъ, Севастополь, Батумъ, Баку и Владивостокъ. Управленіе главными портами ввѣрено: Кронштадтскимъ—главному командиру порта и военному губернатору гор. Кронштадта; Николаевскимъ—главному командиру флота и портовъ Чернаго и Каспійскаго морей и военному губернатору города Николаева; С.-Петербургскимъ: по завѣдыванію морскими судами и командами—начальнику главнаго морского штаба, по прочимъ частямъ П. управленія—командиру порта. Управленіе портами второго разряда ввѣряется ихъ командирамъ. Главные командиры, непосредственно подчиняющіеся морскому министерству, начальствуютъ надъ всѣми находящимися въ ихъ вѣдѣніи судами, учреждениями и чинами морского вѣдомства. Главный командиръ, когда признаетъ нужнымъ, собираетъ подъ своимъ предсѣдательствомъ общее собраніе флагмановъ и капитановъ—для обсужденія вопросовъ по строевой и технической частямъ, и хозяйственный совѣтъ, изъ начальника штаба, капитана надъ портомъ и юрисконсульта—для обсужденія хозяйственныхъ вопросовъ. Органы П. управленія въ главныхъ портахъ: 1) штабъ, съ особымъ начальникомъ во главѣ; при штабѣ морская астрономическая и компасная обсерваторія и архивъ. 2) П. коитора (см. XVI, 106), къ составу которой, кромѣ капитана надъ портомъ (XIV, 379) и его помощниковъ, принадлежатъ главные корабельный инженеръ, инженеръ-механикъ, смотритель магазиновъ, артиллеристъ и инженеръ-строитель порта. 3) Медицинскій инспекторъ порта (см. Медицинская инспекція въ морскомъ

ведомств, XVIII, 591). 4) *Юрисконсулт.* Командира Севастопольскаго порта есть вмѣстѣ съ тѣмъ и мѣстный градоначальникъ. Органы II. управленія въ портахъ второго разряда.—III. мѣсто. Въ Кронштадтскомъ и Николаевскомъ портахъ учреждены военно-морскіе суды. При Владивостокскомъ портѣ состоитъ военно-морской судья (непрерывный членъ временнаго военно-морского суда) и помощникъ военно-морского прокурора. См. Св. морск. уст., кн. I, по прод. 1895 г. К.-К.

Портовые или корабельные сборы—взимаются съ торговыхъ судовъ, заходящихъ въ порты для выгрузки и выгрузки товаровъ. Судя, заходящія въ порты для торговыхъ дѣлъ, а напр. по причинѣ бури, поврежденія и т. п., освобождаются отъ платежа портовыхъ сборовъ; освобождены отъ платежа также, по закону 1887 г., суда, предназначенныя исключительно для укладки и содержания на недрожности подводныхъ телеграфныхъ кабелей. II. сборы взимаются: правительственные, поступающіе въ доходъ казны, и частные или городскіе, взимаемые въ пользу городовъ за право пользования пристанями и берегами. III. портовые сборы подразделяются на: а) портовые сборы, взимаемые съ судовъ, принадлежащихъ къ какому-либо государству, и б) портовые сборы, взимаемые съ иностранныхъ судовъ. а) портовые сборы, взимаемые съ судовъ, принадлежащихъ къ какому-либо государству, подразделяются на: 1) портовые сборы, взимаемые съ судовъ, принадлежащихъ къ какому-либо государству, и 2) портовые сборы, взимаемые съ судовъ, принадлежащихъ къ какому-либо государству. б) портовые сборы, взимаемые съ иностранныхъ судовъ, подразделяются на: 1) портовые сборы, взимаемые съ иностранныхъ судовъ, и 2) портовые сборы, взимаемые съ иностранныхъ судовъ. Портовые сборы, взимаемые съ судовъ, принадлежащихъ къ какому-либо государству, подразделяются на: 1) портовые сборы, взимаемые съ судовъ, принадлежащихъ къ какому-либо государству, и 2) портовые сборы, взимаемые съ судовъ, принадлежащихъ къ какому-либо государству. Портовые сборы, взимаемые съ иностранныхъ судовъ, подразделяются на: 1) портовые сборы, взимаемые съ иностранныхъ судовъ, и 2) портовые сборы, взимаемые съ иностранныхъ судовъ.

—свѣдѣніе

временный въ пользу казны сборъ съ нагружаемыхъ и выгружаемыхъ товаровъ, кромѣ того, въ размѣрѣ $\frac{1}{10}$ коп. съ пуда каменнаго угля и $\frac{1}{10}$ коп. съ пуда остальныхъ товаровъ. Въ Кронштадтѣ установленъ въ 1883 г. особый сборъ въ пользу казны съ приходящихъ къ порту коммерческихъ судовъ, за очистку съ нихъ сора и нечистоты, въ размѣрѣ: съ мореходныхъ судовъ парусныхъ по 1 коп. и паровыхъ по 2 коп. съ ласта; съ судовъ каботажныхъ и перевозныхъ—отъ 4 до 2 руб., разъ въ годъ за всю навигацію; съ буксирныхъ пароходовъ—по 10 руб., разъ въ годъ за всю навигацію. Свободны отъ сбора лайбы, перевозящія известь, кирпичъ, дрова, песокъ и камень и мелкія суда съ жизненными продуктами. Въ Одесскомъ портѣ установленъ въ 1889 г., на содержаніе портового управленія, дополнительный сборъ съ судовъ дальняго плаванія въ пользу казны, въ размѣрѣ 5 коп. за каждый ластъ. Сверхъ означенныхъ сборовъ, въ пользу казны идутъ: патентный сборъ—единожды 30 коп. за ластъ съ парового судна и 15 коп. съ паруснаго; гербовый сборъ за патентъ; декларация—12 руб. для приходящихъ и отходящихъ судовъ. Лоцманскіе сборы взимаются въ пользу лоцмановъ. Частные или городскіе сборы крайне разнообразны и установлены въ различное время; они бываютъ четырехъ родовъ: 1) сборы собственно съ судовъ, взимаемые при каждомъ приходѣ судна въ извѣстный портъ; эти сборы идутъ непосредственно въ пользу города. Сюда относятся: сборъ за якорную стоянку (d'oir d'ancrage), установленный въ 1824 г. для въ-которыхъ портовъ въ размѣрѣ 50 коп. ассигн. съ каждого ласта иностраннаго судна и 25 коп. ассигн. съ ласта российскаго судна заграничнаго плаванія (14 и 7 коп. сер.), и ластовый сборъ въ пользу городовъ—въ Одессѣ и Николаевѣ 10 коп. съ ласта полной грузовой вместимости каждаго судна, какъ заграничнаго, такъ и каботажнаго плаванія, а въ Ревелѣ и Либавѣ 23 коп. съ ласта судовъ дальняго плаванія и $7\frac{1}{2}$ коп.—каботажнаго. Во Владивостокѣ установленъ ластовый сборъ въ размѣрѣ 30 коп. съ ласта за каждый приходъ, кромѣ срочныхъ пароходовъ, уплачивающихъ одинъ разъ въ навигацію. Сборъ идетъ на замощеніе улицъ и устройство портовыхъ сооружений. 2) Полукопѣчный сборъ съ пуда нагружаемыхъ и выгружаемыхъ товаровъ; этотъ сборъ предназначается на устройство и ремонтъ портовыхъ сооружений, подъѣздовъ къ порту путей и на замощеніе городскихъ улицъ. Онъ взимается въ Одессѣ, Николаевѣ, Таганрогѣ, Бердянскѣ, Севастополѣ, Ростовѣ-на-Дону, Феодосіи, Евпаторіи, Нахичевани, Азовѣ, Керчи, Геніческѣ, Анапѣ, Херсонѣ, Аккерманѣ, Сухумѣ, Поті, Таманской станицѣ и Владивостокѣ. Въ Ейскѣ взимается въ пользу города съ приходящихъ и отходящихъ судовъ, какъ экспортныхъ, такъ и каботажныхъ, съ пуда товара $\frac{3}{4}$ коп.; въ Бакинѣ временный сборъ съ привозимыхъ и отвозимыхъ товаровъ, въ размѣрѣ $\frac{1}{2}$ —1 к. съ пуда (съ этого сбора идутъ въ пользу казны). Сборъ за пользованіе портовыми сооружениями—приставнями, сходнями, кухнями, гаванями

нами для зимовки, магазинами для склада товаров, приспособлениями для загрузки и выгрузки; въ некоторых портахъ балластный налогъ—21 к. съ нормальнаго таста судовъ, приходящихъ или уходящихъ съ балластомъ, который городъ обязанъ поставить и убрать; сборъ на очистку набережныхъ, сборъ на землечерпательныя работы (Либавъ); плата городскому буксирному пароходу. 4) Сборы за пользование участками портовой территории, отводимыми частнымъ лицамъ, обществамъ, кампаниямъ для устройства пристаней, временныхъ и постоянныхъ складовъ, магазиновъ и т. д. Ревельскій портъ взимаетъ еще городской процентный сборъ—до 2%, стоимости отпускныхъ и привозныхъ товаровъ. Въ Либавѣ особые сборы: на бѣдныхъ—50 коп. съ судна, въ пользу общества спасенія на водахъ—1 коп. съ таста, на содержание портового смотрителя—отъ 50 коп. до 1 р. 50 к. съ судна и др. Особые сборы взимаются съ лодокъ, занимающихся перегрузкой. Въ силу городского положенія 1892 г., взимаемые въ пользу некоторыхъ городовъ, на основаніи особыхъ, Высочайше утвержденныхъ до 1870 г. постановленийъ сборы съ привозимыхъ и отвозимыхъ товаровъ подлежатъ постепенному прекращенію въ течение 10 лѣтъ, кромѣ тѣхъ сборовъ, на дальнѣйшее взиманіе которыхъ дано разрѣшеніе послѣ 1870 г. По ст. 63 п. 13 того же положенія, думамъ предоставляется установленіе платы за участки, отводимые отдѣльнымъ лицамъ или обществамъ подъ паромные пристани или подъ склады нагружаемыхъ и выгружаемыхъ товаровъ; эти постановленія подлежатъ утвержденію министра внутреннихъ дѣлъ, по соглашенію съ министрами финансовъ и путей сообщенія. Въ *Англіи* существуютъ доковые сборы (docks-dues), съ каждаго входящаго въ докъ или выходящаго судна, по числу тоннъ регистровой его вместимости, и сборъ за причалъ къ набережнымъ (wharfage-gates), по числу тоннъ (вѣсовыхъ), дѣйствительно погруженныхъ или выгруженныхъ на набережную; размѣръ сбора зависитъ отъ рода товаровъ. Кромѣ того, суда платятъ сборы въ пользу города (town dues), за услуги лоцмановъ и въ некоторыхъ портахъ сборы на расходы по улучшенію порта (harbour dues). Во *Франціи* портовые сборы съ иностранныхъ судовъ установлены въ 1872 г. и взимались сначала съ числа тоннъ водоизмѣщенія судна, а по закону 23 дек. 1897 г. взимаются по числу пассажировъ и вѣсу товаровъ, находящихся на суднѣ, не свыше 1 фр. съ пассажира, 2 фр. съ головы крупнаго скота и 1 фр. съ тонны товаровъ. Въ *Германіи* П. сборы не должны превышать размѣровъ, потребныхъ для содержанія П. сооружений; но для иностр. судовъ имперское правительство въ правѣ установить особые или болѣе высокіе П. сборы (дифференціальныя П. сборы). Въ *Австріи*, по закону 1897 г., всякое паровое судно, заходящее въ портъ и производящее тамъ какуо-либо торговую операцію, уплачиваетъ сборъ по числу тоннъ водоизмѣщенія. Изъ доходовъ отъ П. сборовъ 8,5% обращаются въ морской вспомогательный фондъ. Въ *Швеціи* съ 1895 г. взимается маячный сборъ

съ каждаго приходящаго и отходящаго судна заграничнаго плаванія. Ср. Herbert Thubron, «Dock and port charges of Great-Britain and Ireland» (Ливерп., 1885); «Матеріалы для описанія русскихъ портовъ и исторіи ихъ сооруженія» (изданіе комиссіи по устройству коммерческихъ портовъ); Н. С., «По вопросу о П. сборахъ» («Журн. Мин. Путей Сообщенія», 1888, № 1).

Порто-Кабелло (Puerto-Cabello) — прим. гор. въ южн.-амер. респ. Венесуэлѣ, на низменной прибрежной полосѣ Караибскаго моря. Одна изъ лучшихъ гаваней въ свѣтѣ. Вывозъ кофе (1895 г. 14 милл. кгр., по большей части во Францію), какао (308897 кгр.), кожъ (818442 кгр., болѣею частью въ Голландію), хин. корки (14008 кгр.). Въ 1895 г. вошло и вышло 300 судовъ (70 франц., 70 англ., 46 нѣм.). Жвт. 14000.

Порто-Маурисио (Porto Maurizio) — итальянская провинція, граничитъ на З Франціей, на Ю Лигурійскимъ моремъ. 1179 кв. км., 144918 жит. Поверхность гористая (отроги морскихъ Альпъ), орошается многими небольшими береговыми рѣками. Оливковое масло, вино, апельсины, лимоны, каштаны. Южный берегъ (Ривьера) представляетъ рядъ хорошихъ зимнихъ климатическихъ станцій. Главный городъ—того же имени; около 7000 жит.; технологическій институтъ, техническая и мореходная школа; камнеломни; въ гавань ежегодно входятъ отъ 250 до 300 судовъ, съ 60000 тон. вмѣстимости.

Порто-Ново (Porto-Novo, Adjaré)—главный гор. провинціи того же имени, въ франц. колоніи Дагомеѣ, на Невольничьемъ берегу Зап. Африки. Вывозъ пальмоваго масла и кокосовыхъ орѣховъ. Королевство П. основано въ XVIII в.; въ 1861 г. было занято англичанами и обратилось къ защитѣ Франціи, которая установила надъ нимъ временный протекторатъ въ 1863 г., а съ 1883 г.—и постоянный. Дружеское расположеніе короля П. позволило французамъ, при открытіи войны съ Беганциномъ Дагомейскимъ, сдѣлать П. своимъ операціоннымъ базисомъ. Въ 1893 г. П. соединенъ съ Дагомейской колоніей.

Порто-Прайя—см. Прайя.

Порто-Принсепъ. *Пуэрто-Принсипе* (Porto-Prince, Puerto-Principe) или *Сиудадъ-дель-Принсипе* — г. на испанскомъ о-вѣ Кубѣ, въ 475 км. отъ Гаванны; посредствомъ жел. дор. (70 км. дл.) соединенъ съ гаванью Нуэватасъ или Санъ-Фернандо-де-Нуэватасъ. Обширныя фабрики сигаръ, торговля сахаромъ, табакомъ, медомъ, воскомъ, скотомъ. Городъ лежитъ въ сырой низменности между двумя рр. Тинима и Хатибоника, заливающимися въ дождливое время большое пространство. Жител. 46641.

Порто-Рико (Porto-Rico, Puerto-Rico, богатая гавань)—одинъ изъ испанскихъ Вестиндскихъ о-вовъ, 4-й по величинѣ изъ группы Антильскихъ. Образуетъ, вмѣстѣ съ нѣсколькими меньшими островами, генералъ-капитанство, занимающее площадь въ 9315 кв. км. Пространство о-ва П. собственно = 9144½ кв. км.; 170 км. дл., 64 км. шир. Отъ Гаванн П. отдѣленъ проливомъ Мона, 1 ир.

III, 340; Samba, «Voyage dans la Russie méridionale», I, 17). Въ Батумѣ П., установленное, согласно берлинскому договору, въ 1878 г., было отменено въ 1885 г. Кроме вышеупомянутыхъ важнѣйшихъ пунктовъ, П. существовало еще въ Кадиксѣ, Оporto, Готенбургѣ, Дюнкеркѣ, Байоннѣ и Лоріанѣ. Несмотря на значительное, хотя и далеко не одинаковое участіе европейскихъ П. въ международной транзитной торговлѣ, они всѣ исчезли въ настоящемъ вѣкѣ, за исключеніемъ только П. въ Гибралтарѣ. Въ вѣсевропейскихъ странахъ П. существуютъ въ Аденѣ, Сингапурѣ, Джорджтаунѣ, Малаккѣ, Гонконгѣ; особенно англичане широко пользуются ими въ интересахъ всемірнаго своего господства на товарномъ рынкѣ. Въ Россіи П. существуетъ въ настоящее время въ Приморской области, въ Владивостокѣ (съ 25 декабря 1862 г.). Не смотря на сильный экономическій подъемъ Примурскаго края и Приморской области въ частности, беспошлинная торговля иностранными товарами въ Приморской области отменена только въ отношеніи спирта, вина, табаку и сигаръ. Судьба П. въ XIX вѣкѣ объясняется значительнымъ развитіемъ въ сферѣ торговаго оборота цѣлой категоріи такихъ средствъ, которыя дѣлаютъ возможнымъ достиженіе преслѣдуемой П. цѣли при условіяхъ менѣе обременительныхъ для народохозяйственной жизни. П., ставъ извѣстный торговый центръ въ привилегированное положеніе, становится, съ теченіемъ времени, стѣснительнымъ и ненужнымъ, какъ съ частнохозяйственной, такъ и съ народохозяйственной точки зрѣнія. Привилегированное положеніе одной территоріи легко можетъ оказаться сильной помѣхой для экономическаго развитія смежныхъ мѣстностей; съ другой стороны, населеніе портофранковой территоріи испытываетъ неудобства вслѣдствіе необходимости подвергать таможенному досмотру всякую, хотя бы и ничтожную, партію товара, какъ иностраннаго, такъ и мѣстнаго, подлежащаго отправленію во внутренніе предѣлы государства. Послѣднее, наконецъ, лишается доходовъ отъ таможенныхъ сборовъ и въ добавокъ принуждено, при прохожденіи таможенной линіи по густонаселенному пункту, для успѣшной борьбы съ контрабандой значительно увеличивать составъ таможенной стражи. Созданіе беспошлинныхъ складочныхъ мѣстъ (доковъ), съ примѣненіемъ къ нимъ ввартанной системы (см. Ввартанты), всего болѣе соответствуетъ нуждамъ современной всемірной торговли. Этими средствами широко воспользовались прежде всего англичане, которые у себя дома никогда не устанавливали П. Знаменитый ливерпульскій хлопковый рынокъ можетъ служить яркимъ примѣромъ успѣшнаго примѣненія такой системы. Нельзя, однако, признать институтъ П. совершенно отжившимъ свой вѣкъ и безусловно непригоднымъ для всѣхъ рѣшительно государствъ. Въ странахъ, находящихся еще на невысокой степени экономическаго развитія, и, въ особенности, для изолированныхъ пунктовъ, П. можетъ оказаться иногда единственнымъ средствомъ созданія новыхъ артерій международнаго торговаго обмѣна и могучимъ ры-

чагомъ экономическаго подъема. Даже для странъ, сильно развитыхъ въ культурно-экономическомъ отношеніи, при возрастающемъ ихъ стремленіи раскидывать стѣтъ колониальныхъ владѣній и вовлекать въ сферу своихъ торгово-политическихъ интересовъ отдаленныя части свѣта, П. можетъ оказаться полезной переходной мѣрой. Ср. Ehrenberg, «Wie wurde Hamburg gross. I. Die Anfänge des Hamburger Freihafens» (1888); Julliany, «Essai sur le commerce de Marseille» (1842—43); J. C. Rad, «Sind Freihäfen noch zeitgemäss?» (1863); Tuch, «Die Sonderstellung der deutschen Freihäfen» (1878); Tomasoni, «Indicazioni sul porto franco, sull'industria et sul commercio di Venezia» (1847); «Der Freihafen von Triest u. die österreichische Industrie» (B., 1850); «Handbuch der Staatswissenschaften» (т. III—Freihafen); A. T., «La questione del porto franco» (1863); «Одесса. Къ столѣтію города» (1895).

Гр. Б—скій.

Портретъ—изображеніе того или другаго челоѣка, произведенное средствами живописи, гравированія или скульптуры (а также фотографическое). П. можетъ считаться вполнѣ удовлетворительнымъ, когда воспроизводитъ оригиналъ въ точности, со всѣми чертами его внѣшности и внутренняго индивидуальнаго характера, въ наиболѣе привычной его позѣ, съ наиболѣе свойственною ему экспрессіей. Удовлетвореніе этого требованія входитъ въ кругъ задачъ искусства и можетъ приводить къ высокохудожественнымъ результатамъ, если исполняется даровитыми мастерами, влагающими въ копированіе дѣятельности свой личный вкусъ и чувство природы. Смотря по величинѣ изображенія, живописные портреты могутъ быть головные (когда изображена только голова по плечи), погрудные, поясные, покладные и во весь ростъ; въ отношеніи позы представленной фигуры, они бываютъ профильные, «съ лица» (en face), въ три-четверти поворота направо или налево (en trois quarts) и такъ наз. au profil perdu, т. е. изображающее лицо съ затылка, такъ что видна только часть профиля. Такое же раздѣленіе существуетъ и для П., рисованныхъ карандашемъ, писанныхъ акварелью, гравированныхъ и вытѣпленныхъ высокимъ или низкимъ рельефомъ (какъ напр. на медаляхъ и монетахъ); собственно же скульптурные П. дѣлаются въ видѣ гермовъ (одна голова съ шей), бюстовъ (голова и верхняя часть туловища) и статуй (цѣлая фигура, съ головы до ногъ). Портретное искусство возникло въ глубокой древности; еще за много вѣковъ до Р. Хр. оно было въ большомъ употребленіи у египтянъ, какъ о томъ свидѣлствуютъ деревянныя и каменные статуи, найденныя въ значительномъ числѣ въ погребальныхъ постройкахъ этого народа. У древнихъ грековъ долгое время П. въ строгомъ смыслѣ слова не существовало; хотя и было въ обычаѣ награждать побѣдителей на играхъ постановкою ихъ статуй на публичныхъ мѣстахъ, однако, то были идеальныя фигуры, лишь въ общихъ чертахъ. Эллинскія республики даже запрещали общественнымъ дѣятелямъ и частнымъ лицамъ заказывать свои реалистиче-

П., находя их могущими развивать въ гражданскихъ тѣснотахъ и противорѣчащими принципу равенства между ними. Только въ V в. до Р. Хр. впервые явились у грековъ настоящіе портретные гермы и статуи, а именно въ числѣ произведеній Димитрія Алопекскаго, жившаго во времена Перикла. Реалистическое направленіе окончательно утвердилось въ портретной скульптурѣ при Александрѣ Македонскомъ, благодаря Лизиппу и его брату, Лизистрату, который первый сталъ формовать маски съ натуры. Впослѣдствіи П. размножились не только въ пластикѣ, но и въ живописи, при чемъ въ послѣдней достигли уже до большаго совершенства, какъ мы можемъ судить о томъ по многочисленнымъ доскамъ съ изображеніемъ лицъ покойниковъ, находимыхъ при саркофагахъ греко-египетскихъ мумій. Изъ Греціи любовь къ П. перешла къ римлянамъ, которые къ прежнимъ родамъ пластическихъ портретныхъ изображеній, статуй и герму, прибавили новый родъ—бюсты. Отъ римской эпохи дошло до насъ огромное количество портретныхъ изваяній реалистичныхъ и идеальныхъ, исполненныхъ прѣзжими въ вѣчный городъ греческими художниками и ихъ римскими учениками, въ томъ числѣ поражающими своею экспрессивностью и совершенствомъ техническаго исполненія (каковы напр. двѣ сидящія статуи поэтовъ Менаандра и Позидиппа, статуи Эврипида, Демосфена, полководца Фокіона, имп. Августа и др. въ Ватиканскомъ музеѣ, Софокла, въ Латеранскомъ музеѣ, Аристокла и Помпея, въ Палаццо-Спада, Пиндара и Анакреона, въ виллѣ Боргезе, въ Римѣ, и пр.). Въ Средніе вѣка портретный родъ какъ скульптуры, такъ и живописи находился почти въ полномъ упадкѣ, и только съ наступленіемъ эпохи Возрожденія занялъ видное мѣсто среди другихъ художественныхъ отраслей. Въ Италиі его воскресили прежде всего скульпторы—Дезидеріо да-Саттиньяно, Мино да-Фезоле, Росселлино, Л. делла-Роббиа, Донателло и пр., быстро достигшіе до блестящихъ результатовъ въ своемъ стремленіи воспроизводить человѣческую фязіономію вѣрно съ дѣйствительностью, опредѣленно выражать характеры и, въ тоже время, соблюдать благородство стили. Значительно позже ихъ выступили на тотъ же путь живописцы, но зато, въ періодъ полнаго расцвѣта итальянскаго искусства, явилась цѣлая фаланга даровитыхъ и гениальныхъ художниковъ, которые возвели П. на степень высоко-изящной картины, увѣковѣчивающей всю сущность характера даннаго лица въ моментъ самаго яркаго ея выраженія. Рафаэль, С. дель-Пьомбо, Тицианъ, Джорджоне, Тинторетто и тогда другихъ мастеровъ прославились столько же своими П., сколько и историческими картинами. Еще раньше, чѣмъ итальянцы, въ XV ст., весьма успѣшно воздѣлывали П. въ натуралистическомъ духѣ нидерландскіе живописцы, во главѣ которыхъ стоятъ братья ванъ-Эйки и Г. Мемлингъ. Въ слѣдовавшемъ послѣ нихъ развитіи нидерландской живописи и по раздѣленіи ея на самостоятельныя фламандскую и голландскую школу, П. приобрѣталъ все большее и большее значеніе въ дѣя-

тельности художниковъ и въ связи съ общими направленіемъ этихъ школъ совершенствовался, главнымъ образомъ, въ отношеніи полноты и свѣтотѣни. Величайшими портретистами между фламандцами были Рубенсъ и ванъ-Дейкъ, а между голландцами—Рембрандтъ, Ф. Гальсъ, ванъ-деръ-Гельстъ и Терборхъ. Изъ старонѣмецкихъ живописцевъ особенно знамениты, какъ портретисты, А. Дюреръ и Г. Гольбейнъ Мл. Наиболѣе выдающимися представителями П. въ цвѣтущую пору испанскіе школы были Веласкесъ и Карреньо-де-Миранда. Съ исходомъ XVII ст. манерность и условность, водворившіяся вообще въ искусствѣ, помѣшали П. удержаться на достигнутой имъ высотѣ и даже отодвинули его на второй планъ какъ въ живописи, такъ и въ скульптурѣ; тѣмъ не менѣе, конецъ XVII и XVIII ст. произвели такихъ замѣчательныхъ портретистовъ, какъ П. Миньяръ, Г. Рипа, Детруа и Н. Ларжальеръ во Франціи, Куперъ, Р. Менгсъ и А. Графъ въ Германіи, Рейнольдсъ, Лауренсъ и Гайнсборо въ Англіи, Гойя въ Испаніи, Левицкій и Боровиковскій въ Россіи. Въ это время распространилась любовь къ гравированнымъ П., а также къ исполненнымъ пастелью и миниатюрно-акварельнымъ, по части которыхъ явилось много весьма искусныхъ мастеровъ, что продолжалось до 50-хъ годовъ настоящаго столѣтія—до той поры, пока изобрѣтеніе свѣтотѣни не сократило запроса на трудъ этихъ художниковъ, и общедоступные по своей дешевизнѣ фотографическіе П. не стали все болѣе и болѣе входить въ обращеніе вмѣсто дорогихъ рисованныхъ, писанныхъ и гравированныхъ отъ руки. При всемъ томъ, и въ настоящее время портретная живопись, какъ масляными красками, такъ и акварелью, не перестаетъ быть отраслью искусства, доставляющей образцовыя произведенія. Изъ живописцевъ XIX в. особенно замѣчательными портретистами показали себя: французы Давидъ, Жераръ, Энгръ, П. Деларошъ, Эберъ, Винтергальтеръ, Бонна, Карольсъ Дюранъ, Любуфъ, Ландельмцы—Вахъ, Магнусъ, Гензель, Г. Рихтеръ, Ю. Шрадеръ, К. Бегасъ, О. Бегасъ, Ангелингъ, Ангели, Ленбахъ, Фр. Каульбахъ; англичане—Милле, Оулсъ, Геркомеръ, Пойнтеръ; русскіе—Варнекъ, Кипренскій, К. Брюлловъ, Тропининъ, Зарянко, Перовъ и Крамской.

Портсмутъ (Portsmouth, римск. Portus Magnus) — приморскій портъ и главная морская станція въ Англіи, въ графствѣ Гампширъ, на юго-зап. оконечности о-ва Порте, сильная крѣпость и военно-морская гавань, на СВ. отъ о-ва Вайта, въ 150 км. отъ Лондона, съ которымъ П. соединенъ 3 желѣзными дорогами. Образованъ изъ 4 городовъ: собственно П. и Саутси на Ю, Поргси и Ландпортъ на С. Къ этимъ городамъ примыкаетъ еще Госпортъ, по ту сторону гавани. Морское училище, астрономическая обсерваторія, кораблестроительная школа, театръ, философское общество. Гор. Портс окруженъ добавочной линіей укрѣпленій; внутри его адмиралтейство, съ сухими и друг. доками (117 гект.), обширными складами, мастерскими, якорными заводами и всѣми приспособленіями

для строенія военныхъ кораблей; въ адмиралтействѣ заняты болѣе 2000 рабочихъ; между ними и П. арсеналь. Въ Саутси морскія купанья. Торговля, особенно береговая, довольно значительна. Укрѣпленія П., Портси и Госпорта вооружены 1500 орудіями и требуютъ для своей обороны 28 тыс. чел. Не только гавань П., но и Спитхедскій рейдъ и весь фарватеръ къ С отъ о-ва Вайта защищены многочисленными береговыми верками. На Спитхедскомъ рейдѣ самые большіе корабли могутъ двигаться безопасно, вслѣдствіе чего онъ служитъ мѣстомъ морскихъ маневровъ и смотровъ. Узкій и опасный западный приходъ Солента, называемый «Иглы» (The Needles), укрѣпленъ сильнымъ панцирнымъ фортомъ, служащимъ и станціей для торпедъ. Вост. входъ въ П. и Спитхедскій рейдъ защищены батареями и береговыми фортами. 4 панцирныхъ форта помѣщаются среди моря, на песчаныхъ меляхъ. Особая группа береговыхъ фортовъ защищаетъ входъ въ Портсмутскую гавань и господствуетъ надъ рейдомъ. Съ суши укрѣпленія имѣютъ 2 пояса, изъ которыхъ внутренній заключаетъ въ себя гор. П. и Госпортъ и представляетъ бастионированный фронтъ. 2-й поясъ образуютъ, на разстояніи 1—3 км. отъ Госпорта, восемь отдѣльныхъ фортовъ. На холмахъ Портсдаунъ, идущихъ съ З на В, находятся еще 6 фортовъ. Общая окружность укрѣпленій = 40 км. Жит. (къ сент. 1897 г.) 182585. П. былъ военной гаванью уже при англо-саксахъ (501 г.); укрѣпленія начаты при Эдуардѣ IV и окончены при Ричардѣ III. При Генрихѣ VIII П. сдѣлался главнымъ морскимъ арсеналомъ Англіи; при Эдуардѣ VI въ гавани его стоялъ весь англійскій флотъ. Новыя укрѣпленія возведены при Елизаветѣ I и Карлѣ II. Съ Вильгельма III до настоящаго времени работа надъ укрѣпленіями не прекращается.

Портсмутъ (Portsmouth)—гор. въ С.-А. Шт. Виргинія, на лѣвомъ берегу р. Элизабетъ. Гавань, могущая вмѣщать большія суда; ежедневное пароходное сообщеніе съ Балтиморой. Въ ближайшемъ предмѣстьи Госпортъ, корабельная верфь Союза. Жит. (1890) 18268.

Портсмутъ (Portsmouth)—гор. въ С.-А. Шт. Нью-Гампширъ, на правомъ берегу р. Пискатакуа, въ 5 км. отъ впаденія ея въ Атлантическій океанъ; коммерческая метрополія штата. Гавань, обширная и глубокая, можетъ вмѣстить до 2000 кораблей; благодаря быстрому теченію, не могутъ образоваться отмели или ледь. Главный входъ защищенъ укрѣпленіями. Правительственные морскіе доки и корабельныя верфи. 2 ежедн. и 4 еженедѣл. газеты, одна изъ нихъ самая старая въ Соедин. Штатахъ (1756 г.). Фабрики сапогъ и рыбьяго жира, пивовар. заводы. Торговля довольно значительна. Жит. ок. 10 тыс.

Портсмутъ (Portsmouth)—г. въ С.-А. Шт. Охайо, на р. Охайо. Въ окрестностяхъ богатая залежь желѣза. Фабрикація гвоздей, сапогъ, печей, экипажей; заводы желѣзопрокатные, лѣсопиленные, мукомольные, кирпичные, винокуренные. Жит. (1890) 12394.

Порттикоски (Porttikoski)—пороги на р. Ивалоюки, въ Финляндіи, на протяженіи ок.

20 км., съ общей высотой въ 60 м.; на сѣв. берегу ихъ—станція Культада, главный пунктъ добычанія золота въ Ивалоюки (см. Инари).

Португалія *)—королевство въ Европѣ, занимаетъ западную часть Пиренейскаго полу-ова, между 36°59'—42°3' сѣв. шир. и 6°10'—9°31' запад. долг. отъ Гринича; образуетъ продолговатый четырехугольникъ, наибольшая длина котораго 558 км., а ширина отъ 107 до 220 км. (диагональ отъ устья Миньо до устья Гвадианы равняется 535 км.). На С и В граничитъ съ Испаніей, на Ю и З берега омываются Атлантическимъ океаномъ. Пространство на материкѣ — 89372 кв. км., со включеніемъ о-вовъ Азорскихъ и Мадейры, которые считаются принадлежащими къ королевству, а не колоніями—92575 кв. км. Кромѣ того, П. принадлежатъ вибевропейскія колоніи, такъ называемыя «заморскія владѣнія» (posesões ultramarinas). Прежде П. дѣлилась на 6 провинцій (Миньо, Трасъ-ос-Монтезъ; Бейра, Эстремадура, Алемтехо и Альгарве), а въ настоящее время на 17 округовъ и 4 округа на о-вѣ Мадейры и Азорскихъ о-вахъ. *Устройство поверхности.* По своему устройству, П. представляется настоящимъ приморьемъ, горы и болѣе значительныя рѣки котораго составляютъ только западное продолженіе внутреннихъ террасъ и горъ Испаніи и ея крупнѣйшихъ рѣкъ. Она по преимуществу—страна горная, но ея горы лишь въ нѣкоторыхъ частяхъ подходятъ непосредственно къ морскому берегу, образуя на немъ мысы; большая же часть прибрежной полосы представляется плоскимъ морскимъ побережьемъ. Число хорошихъ гаваней ограничивается устьями крупнѣйшихъ рѣкъ. Наиболѣе возвышенная часть П. находится тамъ, гдѣ проходитъ западное продолженіе ряда цѣпей, образующихъ срединный хребетъ Пиренейскаго полу-ова, между двумя кастильскими плоскогорьями, на живописной Серра да Эстрелла (Гора Звѣзды), главный массивъ которой лежитъ между Мондего и Зезерой. Эти горы, своею вершиною Malhão da Serra достигающія высоты 1993 м., идутъ черезъ Эстремадуру къ морю въ видѣ ряда болѣе низкихъ плоскихъ возвышенностей, а здѣсь вдругъ обрываются самымъ крутымъ въ горахъ Серра да Синтра и достигающимъ высоты 127 м. мысомъ Рока (Cabo da Roca), представляющимъ самую западную оконечность европейскаго материка. На крайнемъ югѣ, какъ западное продолженіе Маріанской горной системы, постепенно изъ степей Алемтехо (Alemtejo) до высоты 903 метр. поднимаются горы Serra da Monchique, разгравивающія Алемтехо отъ Альгарве (Algarve). Горы эти состоятъ изъ параллельно съ В на З идущихъ цѣпей, которыя ниспадаютъ въ долины, становящіяся постепенно все уже и глубже, пока не доходятъ до песчаного и жгучаго Альгарвскаго побережья. Мысъ Св. Викентія (São Vicente), достигающій высоты всего 120 м., есть послѣдній выступъ и вмѣстѣ съ тѣмъ самая юго-западная точка Европы. На С Мондего лежитъ терраса Верхней Бейры,

*) Карта П.—см. карту Испаніи.

со средней высотой в 500 м.,—надо застроенная человеческими жилищами, но богатая стадами скота плоская возвышенность, пересеченная многочисленными глубокими, узкими и плодородными долинами, рѣки которыхъ большею частью впадаютъ въ р. Дуэро или Дуэро (испанск. Duero). Вѣтвь отъ Дуэро возвышается Монтему до 1339 м. Тѣснѣ всего сдвигаются тѣнущіеся на С этой рѣки скалистые гребни, представляющие собою развѣтвленія горной страны Леона и Галисіи; тамъ на Минью поднимается Serra do Soajo въ 2400 м. и Serra do Gerez въ 1463 м. Serra do Marão въ Tras os Montes достигаетъ между Corgo и нижнимъ Тамега высоты въ 1422 м., Cimas de Mogaduro и Serra de Roberedo между нижнимъ теченіемъ Сабора и Дуэро—1003 м. Еще выше Serras (горы), которая болѣе на сѣверъ служатъ связью между Serra Mamede и другими членами Галисийской горной системы. Почти всѣ онѣ состоятъ изъ гранита или изъ кристаллическихъ шиферовъ, тогда какъ далѣе на Ю выступаютъ болѣе низкія известковыя и шиферныя горы. Равнины находятся только въ Алемтехо, Эстремадурѣ и Беирѣ, и всѣ онѣ носятъ характеръ степной.

Главныя рѣки на материковой части П. Прежде всего слѣдуетъ назвать: 1) р. Минью (португалск. Minho), которая, образуя границу, вступаетъ на территорию П. выше Мелгасо (Melgaso) и на пространствѣ 40 км. судоходна; ея притокъ—Кура (Coura); затѣмъ идутъ 2) Лима (Lima), вступающая въ П. выше Линдозо, 37 км. судоходна; притокъ ея—Везъ (Vez); 3) Кавадъ (Cavado), берущая начало на Serra de Lagouço, 12 км. судоходна; притоки ея—Rabagao и Номет; 4) Аве (Ave) изъ горъ Serra de Cabreira, съ притоками; 5) Дуэро или Дуэро, образующій выше Miranda do Douro границу съ Испаніей, около Barca da Alva совсѣмъ переходитъ на территорию П. и почти при самомъ вступленіи сюда становится доступнымъ для небольшихъ судовъ; его притоки: съ лѣвой стороны—Сба, Тежа, Торти, Тагора, Раива; съ правой—Сабор, Туа, Тамега; 6) р. Вуга (Vouga) изъ горъ Serra da Lapa; 42 км. судоходна, притоки

Agueda и Caiva; 7) Мондего (Mondego) изъ горъ Serra da Estrella, 84 км. судоходна; его притоки: съ лѣвой стороны—Айва, Сейра, Агиса; съ правой—Дао; 8) Тахо (Tejo), выходящій изъ Испаніи, гдѣ называется Тахо, образуетъ сначала границу между Испаніей и П., вступаетъ совсѣмъ въ предѣлы П. у Villa Velha уже почти судоходнымъ и у Лиссабона образуетъ великолѣпную гавань; лѣвые его притоки: Sever, Niza, Sorraja; правые: Erges, Ponsul, Ocreza, Zezere; 9) Садо (Sado) изъ горъ Serra de Sao Martinho; 61 км. судоходна; притоки Roxo, Figueira, Odivellas, Xargama; 10) прибрежная р. Мира, 20 км. судоходна; 11) Гвадіана (Guadiana), переходящая изъ Испаніи, образуетъ отъ Badajoz до Managaz границу между П. и Испаніей, пересѣкаетъ вост. часть Алемтехо до Ротамгао, гдѣ снова становится пограничнымъ вплоть до самаго устья; ея лѣвые притоки: Degebe, Vasco, Founapa; правые: Ardilla, Chança. Внутреннихъ озеръ въ П. нѣтъ, за исключеніемъ нѣсколькихъ горныхъ озеръ въ горахъ Serra da Estrella; за то въ ней довольно много минеральныхъ источниковъ, которыми, однако, очень мало пользуются. Большая часть этихъ минеральныхъ источниковъ содержитъ серу, но встрѣчаются и содержащіе углекислоту, соль, мѣдь, мышьякъ. Извѣстно до 103 источниковъ, съ температурою отъ 20 до 69°. Для лѣчебныхъ цѣлей приспособлены, однако, всего 7 источниковъ.

Климатъ П., какъ и Испаніи, вообще теплый, кромѣ горъ. Въ прибрежной полосѣ Альарвы, Азорскихъ о-вовъ и о-ва Мадеры совсѣмъ не бываетъ морозовъ, на остальныхъ прибрежьи морозы и снѣгъ рѣдки и непродолжительны. По сравненіи съ тѣми же широтами Испаніи, въ П. нѣсколько холоднѣе, особенно лѣтомъ. Нагорье на В. (Кампо-Майоръ и т. д.) имѣетъ болѣе суровую зиму и болѣе жаркое лѣто, чѣмъ прибрежье П. Кромѣ того здѣсь воздухъ суше, дожди выпадаютъ мало. На побережьи и въ низовьяхъ рѣкъ лѣто почти безъ дождя, который падаетъ, главнымъ образомъ, съ октября по мартъ; количество дождя увеличивается съ Ю на С. Серра Эстрилья необычайно дождлива (297 см. въ годъ).

	Широта.	Средняя температура.					Осадки см.
		Янв.	Апр.	Іюль.	Окт.	Годъ.	Годъ.
Фунчалъ, о-въ Мадера	32°	15,9	17,1	21,9	20,1	18,8	68
Ангра и Дельгада, Азорск. о-ва	38°	13,8	15,2	22,0	18,5	17,2	94
Лагоръ, Альгарва	37°	11,8	16,3	23,8	18,4	17,4	52
Лиссабонъ	39°	10,3	14,6	21,7	16,9	15,6	73
Копимбра	40°	9,5	13,0	20,8	15,3	14,6	89
Кампо Майоръ (выс. 290 м.)	39°	8,3	16,0	25,2	16,4	16,3	56
Опорто	41°	10,1	15,1	20,6	16,0	15,2	117

Небо вообще ясное, особенно въ лѣтніе мѣсяцы; даже зимой рѣдки дни совсѣмъ безъ солнца. Дожди падаютъ обыкновенно въ видѣ ливней. Вури бываютъ только поздней осенью, зимой и весной.

Растенія и животныя. Въ отношеніи растительности П., сообразно со своимъ атлантическимъ климатомъ, отличается отъ Испаніи главнымъ образомъ перевѣсомъ лѣсовъ надъ покрытыми травой степными простран-

ствами. Эта лѣса состоятъ преимущественно изъ породъ Pinus, Pinaster и Pinea, Quercus suber, Quercus ilex, Q. lusitanica, Castanea vesca и др. Другую особенность ея составляетъ пѣлый рядъ растений, свойственныхъ атлантической флорѣ, каковы Hedera canariensis, Prunus lusitanica, Davallia canariensis, много эрикацій, различные виды Ulex и Armeria. Насѣкомоявленное Drosophyllum lusitanicum и одинъ изъ видовъ Empetrum'a (Empe-

trum album) имѣютъ въ П. свою родину. Распространеніе растеній по поясамъ сообразно съ высотой мѣстоположенія таково же, какъ и въ Испаніи (см.), только на португальскомъ побережьи, вслѣдствіе близости океана и обусловленной этимъ низкой температуры сравнительно съ такими же мѣстами на Средиземномъ морѣ, границы этихъ поясовъ проходятъ гораздо ниже, чѣмъ въ Испаніи. Царство животное въ Португаліи носитъ характеръ смѣшанный, южноевропейскій и сѣверноафриканскій. Верблюды уже введенъ въ П. Миръ пернатыхъ такой же, какъ и въ Испаніи. Пресмыкающимся П. бѣдѣе на нѣсколькомъ видовъ, зато изъ амфибій одинъ видъ, саламандра, именно *Chioglossa lusitanica*, водится исключительно только въ П. Рѣки П. очень богаты рыбой и моллюсками; рѣчныхъ раковинъ, однихъ насчитывается до 30 видовъ; изъ земляныхъ моллюсковъ встрѣчаются преимущественно различные виды *Helix*.

Населеніе. Въ 1835 г. въ континентальной П. (безъ острововъ) насчитывалось 3076000 жит., въ 1861 г.—3487000, въ 1864 г.—3978713, въ 1870 г.—4160315, въ 1878 г.—4550669. Такимъ образомъ приростъ населенія за время съ 1864 по 1878 г. составлялъ 4,56% (среднимъ числомъ въ 1 годъ 0,33%); въ 1878—1890 гг. онъ достигъ 13,26% (или 1,10% въ 1 годъ). Въ 1878 г. мужчинъ было 2175829, женщинъ 2374870; на 1000 мжч. приходилось 1091 жнщ. Въ 1890 г. общая сумма населенія достигла 5049634 чел., изъ которыхъ 389638 составляли населеніе острововъ. Число браковъ въ 1890 г.—35769, дѣтороженій—164627 (въ томъ числѣ вѣнчающихся—19994), смертныхъ случаевъ—112213. По американскимъ даннымъ, въ 1891 г. переселилось въ Бразилію 30071, въ Соед. Штаты Сѣв. Америки—1590 эмигрантовъ. Наибольше крупныя населенныя пункты П.—столица ея Лиссабонъ и главный портовый городъ Порто или Оporto (см.). 14 городовъ имѣютъ отъ 10 до 30000 жит. Населеніе П. почти все принадлежитъ къ такъ наз. португальской націи; но самая нація образовалась изъ постепеннаго слиянія разныхъ племенъ. Наибольшею чистотою крови отличается населеніе двухъ сѣверныхъ провинцій — преимущественно галлиційцы (португ. Gallegos), которые, однако, значительно отличаются отъ испанскихъ галлиційцевъ и физически, и нравственно, прежде всего — трудолюбивѣе. Въ остальныхъ провинціяхъ населеніе образовалось изъ смѣси, въ основу которой легли древніе луситанцы; къ нимъ присоединились въ разное время римляне (или вообще италійскіе народы латинскаго корня), арабы, колонисты изъ Франціи, Англіи, Голландіи, Фрисландіи (во время крестовыхъ походовъ), насильно крещенные евреи, цыгане и негры. О вліяніи римской культуры см. ниже, въ исторической части статьи. Арабы, владѣвшие страной въ теченіе нѣсколькихъ вѣковъ, наложили свою печать на физическія и нравственныя особенности народа. Въ Алгарвѣ (Алгарве, Алгарбинъ), гдѣ мусульмане господствовали до половины тринадцатаго столѣтія, населеніе до сихъ поръ носитъ характеръ на половину мавританскій. Во времена кровавыхъ расправъ

инквизиціи, преслѣдуемые въ Испаніи евреи тысячами переходили въ П. и селились въблизи испанской границы, образуя значительныя общины. Мало по малу они отчасти слились съ остальною массою населенія, внеся въ его типъ кое-что изъ своего характера, особенно въ окрестностяхъ Браганцы и во всемъ Трас-осъ-Монтесѣ. Португальскіе евреи въ свое время дали странѣ много замѣчательныхъ дѣятелей; они основали въ Лиссабонѣ академію; первая книга въ П. была напечатана евреями. Значительная часть португальскихъ евреевъ, не желавшихъ принять христіанство, переселилась въ другія страны (см. XI, 447). Негры въ XVI ст. (и раньше) привозились въ П. цѣлыми тысячами (отъ 10 до 12 тысячъ ежегодно) и еще въ концѣ прошлаго столѣтія черные составляли одну шестую часть всего населенія Лиссабона. Они управляли, болѣею частью, обязанности прислуги и въ значительной степени смѣшивались съ туземцами, способствуя усвоенію ими типа болѣе южнаго, чѣмъ существовавшій у ихъ древнѣйшихъ предковъ. Въ настоящее время населеніе П. представляется довольно однообразнымъ по физическимъ признакамъ, характеру и языку. Черты лица вообще довольно грубоваты и неправильны: губы толсты, носъ вздернутъ. Ростомъ португальцы невысоки, коренасты и, по болѣе части, склонны къ полнотѣ, особенно женщины. Не обладавъ благородной наружностью и горделивой красотой испанцевъ, португ. женщины замѣчательны роскошными волосами, оживленными лицами, блестящими глазами. Португ. крестьяне услужливы, обходительны, сострадательны къ чужому горю. Они хорошо обращаются съ домашними животными и даже приручаютъ дикихъ звѣрей. Какъ и испанцы, они любятъ бои быковъ, но бой не имѣетъ у нихъ кроваваго исхода, такъ какъ рога быка покрываются тупыми наконечниками. Разговорная рѣчь ихъ отличается изяществомъ, соединеннымъ съ нѣкоторою перемѣнностью. Большой говорунъ, даже до болтливости, португальскій простолюдинъ тѣмъ не менѣе всегда слѣдитъ за своими выраженіями; въ его рѣчи не слышно грубыхъ клятвъ, не проскальзываютъ нескромныя выраженія. Выгодно отличаются португальцы, въ особенности сѣверные, отъ своихъ сосѣдей-испанцевъ трудолюбивѣе и энергичнѣе. Заботясь о производительности доставшихся имъ клочковъ земли, они придумываютъ остроумныя способы для орошенія верхнихъ склоновъ скалистыхъ холмовъ; во многихъ мѣстахъ сооруженія для ключевой воды представляютъ цѣлыя подземныя галлерей. Горы во многихъ мѣстахъ изрѣзаны террасами, тщательно орошаемыми и превращающимися въ искусственные луга. Крестьяне отличаются зажиточностью, сказывающеюся, между прочимъ, въ женскомъ нарядѣ, къ которому въ праздникъ привѣшивается масса драгоценностей, преимущественно—золотыхъ ожерелій въ мавританскомъ вкусѣ. Въ мѣстностяхъ плотнѣе населенныхъ и вообще не представляющихъ достаточныхъ средствъ для существованія жителей, смѣлые и энергичные португальцы бросаютъ насиженные мѣста и цѣлыми тыся-

чами идут искать счастья, иногда по ту сторону океана. Влагосостояние Бразилии основано и поддерживается этими переселенцами из П., отличающимися выносливостью и мало страдающими от неблагоприятных условий климата, не поддаваясь даже желтым лихорадкам. В некоторых местностях в отхожие промыслы уходит так много мужчин, что они в известное время кажутся населенными чуть не сплошь женщинами. Часто почти все население занимается каким-нибудь одним ремеслом: так напр., жители округа Вианны расходятся по странам преимущественно в качестве шпикатуров и каменщиков. Своих ближайших соседей, испанцев, португальцы не любят. По мнению португальцев, «из Испании не идет ни хорошего ветра, ни хорошего быта» («De Espanha nem bom vento, nem bom casamento»). Испанцы платят им ту же монетой, называя их «немногочисленными и сумасшедшими» («Portugueses pocos y locos»). Римское католичество признается господствующим или госуд. религией (religião do estado); все остальные ветроисповедания терпимы. В ед. патриарха лиссабонского и архиепископов бражского и эворского состоят 9 епископств и 4043 церковных прихода. Прежде многочисленное черное духовенство с 1834 г. упразднено, вместе с уничтожением монастырей. Семь протестантских общин в Лиссабоне и Оporto насчитывают все вместе лишь около 500 членов. В отношении к земледелию и сельскому хозяйству можно различать четыре района: 1) северный от Миньо до среднего течения Мондего. Земля здесь представляет частью свободную собственность, частью наследственную аренду, подленную между многими земледельцами. Здесь встречаются почти одни только мелкие участки, с заботливой и тщательной обработкой; разводят майс, пшеницу, овощи, конопля, лен, все средневропейские плоды и фрукты, каштаны, миндаль, апельсины, виноград и маслины. Скотоводство обеспечено хорошими пастбищами и дугами богатого дождями севера. 2) Горный район, к В от первого, обнимает округа Браганца, Вилла-Реаль, Гварда и Кастелло Бранко. Землевладение здесь более крупное. Рожь — господствующий из хлебных злаков; между домашними животными первое место занимают овцы и козы. 3) Средний район, от Мондего и за Техо, охватывающий в особенности Эстремадур, с округами Лейрия, Сантарем и Лиссабон. Здесь находятся главным образом крупные земельные имущества, сосредоточенные в руках знати, государства и церкви; обрабатывают землю арендаторы со своими работниками. Почва вдоль берега песчаная, в общем — среднего качества; только в долине р. Техо и боковых долинах она очень плодородна. Разводят преимущественно пшеницу и майс, отчасти рис, и только в наиболее благоприятных местностях — виноград и фрукты. Скотоводство здесь большого значения не имеет. 4) Южный район — Алемтехо и Альгарва. Помстья здесь всего обширнее. Возделывается преимущественно пшени-

ца самое обычное домашнее животное — свинья. В Альгарве в изобилии рождаются южные фрукты, напр. апельсины, лимоны, фиги, миндаль, сладкие стручья (или сахарные рожки). В общем, во всей П., за исключением С и Альгарвы, земледелие находится на очень невысокой степени. В последнее время много сделано для улучшения и подъема земледелия: увеличено число мелких крестьянских владений, путем отчуждения национальных имуществ и облегчения перехода от аренды к собственности на церковных землях; пролагаются проезды и желѣзные дороги, устраиваются сельско-хозяйственные выставки, образовалось общество покровительства земледелию, учреждено несколько сельско-хозяйственных училищ. Из всей площади П. на виноградники приходится 2,2%, на фруктовые сады 7,2%, на хлебные растения 12,5%, на стручковые плоды и другие полевые насаждения 2,7%, на степные пастбища и залежи 23,7%, на леса 2,9%; остальные на неудобные земли. Рис возделывается только на 7000 гект., в болотистых местностях близ Лиссабона, Авейро, Коимбры и др. Кроме хлебных растений разводятся бобы, овечьи горох, чечевица, горох, волчий боб (дупин). На кормовые травы обращается мало внимания. Садоводство и огородничество в крупных размерах процветает только в окрестностях городов. Картофель разводится везде. Разведение красной свекловицы стало значительно усиливаться, в особенности в Эстремадуре, в долинах р. Мондего и по р. Миньо. Дыни, тыквы и огурцы повсеместно вошли в употребление и на Ю считаются полевыми плодами. На С, в окрестностях Оporto, разводится земляника в очень больших размерах. Из промышленных растений возделывается только лен, в особенности по р. Миньо, и конопля, в Трас-ос-Монтес и Эстремадуре. Эспарто, из которого готовится бумага, растет на Ю, часто даже в диком виде и, подобно кору и листьям карликовой пальмы и волокну питейры (Agave americana L.), служит материалом для плетеных работ, но предмета вывоза не составляет. Табак в континентальной П. не разводится. Распространено разведение маслины (на 2000 кв. км.) в Алемтехо, Эстремадуре и Трас-ос-Монтес. Разведение винограда получило громадное развитие с тех пор как французские виноградники были опустошены виноградной вошью и представляют чрезвычайно доходную статью. Лучшие сорта португальского вина, кроме портвейна (см.) — Moscatels, Fato и Cetubal (белые вина, известные также под названием лиссабонского и с.-ивесского), Torres-Vedras, Монсаон, Багга-а-Багга, Colares (красные вина). В Альгарве возделывается и водка. В среднем, производство вина за 1 год достигает 4 милл. гектолитров. Скотоводство только в королевских лесах Лейрии поставлено правильно, вообще же оно находится в жалком положении. В общем в П. 210000 гектаров занято хвойным лесом (пиния, прибрежная и терпентинная сосна), 50000 гектаров — пробковым и дру-

гими вѣчно зелеными дубовыми лѣсами. Близъ Лейриа, въ области наносныхъ песковъ (дюны), гонится много скипиара. Въ 1870 г. лошадей въ П. было 79716, муловъ 50690, ословъ 137950, овецъ 2706777, козъ 936869, свиней 776868, крупнаго рогатаго скота 520174 головы. Коневоды разводятъ лошадей двухъ типовъ: небольшую и крѣпкую галиційскую лошадь и обыкновенную, болѣе распространенную бѣтійско-лузитанскую. Шерсти получается въ годъ до 50000 метр. центнеровъ. Значительно развито разведение шелководичнаго червя; количество добываемаго въ годъ шелка-сырца доходитъ до 15000 кгр. Рыбною ловлею на морѣ (сардины, тунцы и т. п.) занята бываетъ до 4000 судовъ. Въ новѣйшее время обращено вниманіе на многочисленныя устричныя мели.

Горное дѣло довольно развито, но, въ виду обилія минеральныхъ богатствъ въ странѣ, оно могло бы получить и гораздо большее значеніе. Горы П. доставляютъ мѣдную руду (180000 тоннъ), марганцовую (6000 тоннъ), желѣзную, свинцовую и др., затѣмъ каменный уголь (16000 тоннъ). Изъ морской воды въ 1200 солончакахъ на морскомъ берегу добывается ежегодно около 250000 тоннъ соли, значительное количество которой вывозится за границу. Строительнымъ матеріаломъ горы П. также богаты; въ особенности много мрамора, который отличается большимъ разнообразіемъ. Богаты и залежи глины, мергеля и песку (фарфоровая глина — въ окрестностяхъ Оporto). Въ горахъ Serra Estrella встрѣчаются гранаты и глициты, подъ Batalha—агаты, въ горахъ Serra do Gerês—аметисты. *Промышленность* лишь отчасти удовлетворяетъ мѣстнымъ потребностямъ и по качеству произведеній значительно уступаетъ заграничной. Главные центры ея—Лиссабонъ и Оporto. На первомъ мѣстѣ стоитъ производство тканей—шерстяныхъ, льняныхъ, хлопчатобумажныхъ и шелковыхъ. Кожи, обувь и шляпы также служатъ предметами вывоза. Видное мѣсто занимаютъ золотыя и серебряныя работы, изъ послѣднихъ — въ особенности филигранныя. Заводы стеклянные и фарфоровые, пачебумажныя фабрики, мукомольное дѣло (3 паровыхъ мельницъ въ Лиссабонѣ), пивовареніе, выгонка водки, производство желѣзныхъ издѣлій и машинъ, сахара, шоколада, мыла, свѣчей, консервовъ, кружевъ, пробковыхъ издѣлій, мебели, вагоно- и судостроительство. Табакъ составляетъ монополію одного общества. Въ 1893—94 г. было выпущено 1892500 кгр. табаку, сигаръ и сигаретъ на сумму 7200000 мильрейсовъ; государство отъ этой монополіи получаетъ доходу 4350000 мильрейсовъ. Въ 1894 г. промышленныхъ учреждений считалось 1299, рабочихъ—90144; стоимость продуктовъ производства опредѣлилась въ 27 милл. мильрейсовъ. Участіе Португаліи во *всемирной торговлѣ* не соответствуетъ ея положенію и числу жителей. Въ 1893 г. ввозъ составлялъ 38314780 мильрейсовъ, вывозъ — 23358739 мильрейсовъ, въ 1894 г. ввозъ — 35662499 мильрейсовъ, вывозъ — 23911793 мильрейсовъ, въ 1896 г. ввозъ—40815913 мильрейсовъ, вывозъ — 29879375 мильрейсовъ. Главными предметами ввоза въ 1896 г. были (въ

тысячахъ мильрейсовъ): хлѣбъ 4353, хлопчатая бумага 2105, треска 2270, сахаръ 1907, каменный уголь 1743, хлопчатобумажныя ткани 1747, желѣзо 1873, шерсть 1121, животныя 2472, шкуры и кожи 1151; главными предметами вывоза—вино 10983, пробка 3650, мѣдная руда 1052, животныя 2510. Транзитъ въ 1894 г. достигъ суммы 12,2 милл. мильрейсовъ. Движеніе судовъ во всѣхъ гаваняхъ П. въ 1896 г. вошло 10323 судна, съ грузомъ въ 8515 тыс. тоннъ; вышло 10477 судна, съ грузомъ въ 8536 тыс. тоннъ; около половины—суда дальняго плаванія. Наиболѣе крупную торговлю П. ведетъ съ Великобританіей, Германіей, Франціей, Бразиліей, Сѣв.-Америк. Соединенн. Штатами, Испаніей и Бельгіей. *Торговый флотъ* П. въ началѣ 1895 г. состоялъ изъ 258 судовъ, вмѣстимостью въ 89 тыс. тоннъ.

Железные дороги П. въ 1896 г. имѣли длину въ 2358 км., въ томъ числѣ 1470 км. правительственныхъ жел. дор. *Шоссейныя дороги* въ 1884 г. имѣли длину въ 9155 км. Длина *телеграфной линіи* въ 1894 г. 7245 км., длина телеграфной проволоки — 15101 км., число телеграфныхъ конторъ—386. Въ теченіе года подано 1326 тыс. телеграммъ. *Почтовыхъ учреждений* въ 1895 г. было 4856; черезъ нихъ прошло 28 миллионъ закрытыхъ писемъ, 63 милл. открытыхъ и 30 миллионъ произведеній печати и образчиковъ товаровъ. Кредитныхъ или финансовыхъ учреждений въ 1892 г. было 40, съ капиталомъ въ акціяхъ на 14,3 милл. мильрейс. Главное изъ нихъ—португальскій банкъ, въ настоящее время единственный учетный банкъ въ странѣ, съ акционернымъ капиталомъ въ 13,5 милл. мильрейсовъ, металлическимъ фондомъ въ 8090000 мильрейсовъ и оборотомъ на 51894600 мильрейсовъ.

Мѣры, вѣсы, деньги. Въ 1852 г. въ П. принята система французскихъ мѣръ; съ 1868 г. онѣ однѣ употребляются въ предѣлахъ собственно королевства, тогда какъ въ колоніяхъ все еще удерживаются прежнія. Мonetной единицей считается реалъ (португальск. Rei, множеств. Reis), но монеты такой цѣнности нѣтъ и счетъ обыкновенно ведется на тысячи рейсовъ (португ. Milreis), а въ болѣе крупныхъ суммахъ—даже на миллионы рейсовъ или конто (португ. Contos de Reis). Чекаются монеты мѣдныя, въ 3, 5, 10, 20 и 40 рейсовъ, серебряныя — въ 50, 100, 200 и 500 рейсовъ; золотыя—корона (coroa), стоимостью въ 10000 рейсовъ, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{5}$ и $\frac{1}{10}$ короны. Въ большомъ ходу также англійское золото: 1 фн. стерл. принимается въ 4500 рейсовъ. Старыя португальскія монеты (теперь рѣдкость): 1 реза = 8000 рейсовъ и $\frac{1}{2}$ реза = 4000 рейсовъ.

Образованіе. Школьное обученіе въ П. для народа считается обязательнымъ, но въ дѣйствительности находится въ довольно жалкомъ положеніи: въ 1890 г. умѣли читать и писать только 938165 лицъ, а 110607 — только читать. Въ 1890 г. было 3864 народныхъ школы, съ 181738 учащихся, и 1600 частныхъ начальныхъ училищъ, съ 60000 учащихся. Для образованія учителей и учительницъ суще-

ствуют так называемыя нормальныя училища (4 для учителей и 1 для учительниц). Въ 1891 г. насчитывалось 23 правительственныхъ лицей, 3 муниципальных училища, 18 средне-учебныхъ заведений въ видѣн духовенства, кромѣ частныхъ училищъ, въ которыхъ преподаются преимущественно предметы реального образования. 25 ремесленныхъ, 6 сельско-хозяйственныхъ училищъ. Высшія учебныя заведенія: университетъ въ Коимбрѣ, политехническое училище въ Лиссабонѣ, политехническая академія въ Оporto, медикохирургическія училища въ Лиссабонѣ, Оporto и Фуншалѣ, высшіе ученые курсы въ Лиссабонѣ, академія художествъ въ Лиссабонѣ и Оporto, музык. консерваторія въ Лиссабонѣ, сельско-хозяйств. институтъ, военное и морское училище. Королевская академія наукъ въ Лиссабонѣ, астрономическія и метеорологическія академіи въ Коимбрѣ и Лиссабонѣ. Въ этихъ обоихъ городахъ—естественно-историческіе музеи. Въ Лиссабонѣ археологическій музей и музей академіи наукъ съ богатой нумизматическою коллекціей, національная бібліотека; въ Коимбрѣ университетская бібліотека и бібліотека монастыря Св. Креста Господня. *Благодѣтельными учреждений* въ П. очень много; самыя важныя изъ нихъ: Santa Casa da Misericordia, въ Лиссабонѣ, соединенная съ большимъ воспитательнымъ и сиротскимъ домомъ; больница São José — тамъ же, Casaria въ бывшемъ монастырѣ іеронимитовъ, въ Велемѣ; сиротскій домъ воспитанія въ Оporto; домъ умалишенныхъ въ бывшемъ монастырѣ, въ Лиссабонѣ.

Военное дѣло. Военный уставъ 12 сентября 1887 г. подтвердилъ еще раньше введенную всеобщую воинскую повинность, но разрѣшилъ выкупъ и замѣстительство. Ежегодно около 12000 молодыхъ людей поступаетъ на службу подъ знаменами, послѣ чего они въ теченіе 5 лѣтъ состоятъ въ резервѣ 1-го класса и 4 года—въ резервѣ 2-го класса. Въ 1891 г. трехгодичный срокъ дѣйствительной службы сокращенъ до 24 мѣсяцевъ. По закону 18 февр. 1890 г., резервисты 1-го класса могутъ быть призываемы ежегодно для 20-ти дневныхъ упражненій и кромѣ того для смотровъ. Пѣхота состоитъ изъ 24 пѣхотныхъ и 12 егерскихъ полковъ, каждый въ два батальона, и 36 кадровыхъ батальоновъ (въ батальонѣ 4 роты); *кавалерія*—изъ 2 уланскихъ и 8 егерскихъ полковъ, по 3 эскадрона и одному кадровому; *полевая артиллерія* — изъ 3 полковъ, по 10 батарей въ 6 орудій и 2 кадровыхъ батарей въ 4 орудія (двѣ батареи въ 1894 г. обращены въ конныя), и одной горно-артиллерійской бригады, въ 2 батареи по 8 орудій и 4 кадровыхъ батарей; *крѣпостная артиллерія*—изъ 2 полковъ по 8 ротъ и 8 кадровыхъ ротъ; *инженерныя войска*—1 полкъ въ два батальона по 4 роты и одинъ кадровый батальонъ также въ 4 роты; одна минная (торпедная) рота, которая относится уже къ флоту; затѣмъ къ арміи принадлежатъ еще муниципальная гвардія (жандармы) и таможенно-пограничная стража. Составъ войска въ мирное время опредѣлялся на 1894—95 г. въ 30000 чел., въ

военное время—въ 150000 чел. Войска въ военное время имѣетъ 264 орудія и 23000 лошадей или вьючныхъ животныхъ. Пѣхота вооружена ружьями (8 мм.) системы Кюрисшек M/86, кавалерія — карабинами системы Snayder M/72. Кромѣ военнаго училища въ Лиссабонѣ, съ особымъ отдѣленіемъ для приготовленія офицеровъ генеральнаго штаба, есть еще практическое пѣхотное и кавалерійское училище въ Мафрѣ. Для приготовленія къ военному училищу служатъ предназначенная для сыновей офицеровъ военная коллегія близъ Лиссабона. Изъ многочисленныхъ крѣпостей П. замѣчательны лиссабонскій укрѣпленный лагерь (построенный въ новѣйшее время), укрѣпленія при устьѣ Тэхо и при Elvas. *Колоніальныя войска* П. состоятъ изъ одного пѣхотнаго полка и 4 батальона (изъ европейцевъ), 8 егерскихъ батальоновъ для Африки, 2 егерскихъ ротъ для Тимора (преимущественно изъ мѣстныхъ уроженцевъ), въ общей сложности около 9000 чел.

Военный флотъ въ 1896 г. состоялъ изъ одного панцирнаго корвета, 6 корветовъ, 21 минерск. лодки, 2 транспортныхъ судовъ, 1 бумсирнаго парохода и нѣсколькихъ учебныхъ судовъ, канонерскихъ лодокъ и шлюпокъ изъ таможенной службы и т. п. пѣлей, въ особенности въ колоніяхъ. Есть также одно паровое судно. Вооруженіе судовъ самое разнообразное. Морской персоналъ въ 1896 г. состоялъ изъ 294 флотскихъ офицеровъ, болѣе 240 врачей, духовныхъ, инженеровъ, механиковъ, гардемаринъ и комиссаріатскихъ офицеровъ, и 4699 матросовъ, изъ которыхъ 400 приходится на колоніи. Въ европейскія колоніи П.:

А) въ Африкѣ	Кв. км.	Жит.
О-ва Зеленаго мыса	3851	110924
Гвинея	37000	?
Св. Томы и Принсипе	1080	20931
Ангола, Бенгуэла		
и т. д.	1315460	12400000
Восточно-африканская республика	768740	800000
Итого въ Африкѣ	2126131	13331657

В) въ Азіи.	Кв. км.	Жит.
Индія { Гоа	3270	445449
Дамаск.	383	56084
Діу	5	12636
Макао	12	67036
Тиморъ	16300	300000
Итого въ Азіи	19970	881206

Всего... 2146101 14213062

Бюджетъ колоній въ 1894—95 г.: приходъ — 4929314 мильрейсовъ, расходъ — 5162861 мильрейсовъ. Торговые обороты колоній въ 1891 г. достигали по ввозу 8939000 мильрейсовъ и по вывозу 5121000 мильрейсовъ. *Гербъ* П. см. VIII, 464—465. *Флагъ* П. состоитъ изъ двухъ равныхъ вертикальных полосъ синей и бѣлой, на рубежѣ которыхъ гербовый щитъ,

окруженный желтой полосой и украшенный короной. *Ордена*: орденъ Христа, военные ордена Санъ-Яго и São Bento de Aviz, орденъ da Torre e Espada, орденъ de Nossa Senhora da Conceição de Villa Viçosa и орденъ Св. Изабеллы.

Литература (география, этнография, статистика): J. von Minutoli, «Portugal und seine Kolonien» (Штуттгардт, 1855); «Diccionario abreviado de chorographia, topographia e archeologia das cidades etc. de Portug.» (Лиссабонъ, 1861); Rousseynoux, «Le P.» (тамъ же, 1880); Aldama-Ayala, «Compendio geographico - estatistico de P. e sus posesiones ultramarinas» (Мадридъ, 1880); Crawford, «P., old and new» (Лонд., 1880); Passarge, «Aus dem heutigen Spanien und P., Reisebriefe» (Лейпцигъ, 1883); Müller-Beeck, «Eine Reise durch P.» (Гамбургъ, 1883); Willkomm, «Die Pyrenäische Halbinsel» (т. I, Прага, 1884); de Vezelay, «Le P. politique» (П., 1891); Tavares de Medeiros, «Staatsrecht des Königreichs P.» (Фрейбургъ, 1892); Braga, «Ethnographia portugueza» (Лиссабонъ, 1885). Путеводители (по Испанія и П.) изд. Murray (Л.), O'Shea (тамъ же), Lavigne (П.), Hartleben (II изд. «Spanien und P.», Вѣна, 1892). Официальные изданія: «Anuario estatistico de Portug.», «Estatistica de P., População», «Estatistica geral do commercio de P.», «Boletim official» и проч. См. также Ribeiro, «Historia dos estabelecimentos scientificos, litterarios e artisticos de P.» (Лиссабонъ, 1871—72). *Карты*: «Carta chorographica dos Reinos de P. e Algarve» (на 37 листахъ, масштабъ 1:100000, еще не окончена); Folque, «Carta geographica de P.» (масштабъ 1:500000, 1870 г. сл.).

Ир. II.

Государственный строй П. основывается на конституционной хартии короля дона Педру IV отъ 29 апрѣля 1826 г., дополнительномъ актѣ королевны Маріи II-й 1852 г., сопровождавшемъ восстановление конституціи послѣ ея двукратной отмены, избирательномъ законѣ 1859 г., законѣ о палатѣ пэровъ 1878 г., новомъ избирательномъ законѣ 1884 г. и конституціонномъ законѣ 1885 г., введшемъ институтъ избираемыхъ пэровъ. П.—ограниченная монархія. Королевская власть наследственна въ Браганцскомъ домѣ, съ предпочтеніемъ мужчинъ женщинамъ только въ одномъ поколѣніи. Законодательная власть принадлежитъ королю и кортесамъ, дѣлящимся на двѣ палаты—палату пэровъ и палату депутатовъ. Въ первой засѣдаютъ принцы королевскаго дома, 100 лицъ, пожизненно назначенныхъ королемъ, 13 прелатовъ и 50 пэровъ, избираемыхъ населеніемъ въ округахъ (двухстепенной подачей голосовъ), университетомъ и нѣкоторыми другими учрежденіями. Пары назначаются короной изъ числа бывшихъ министровъ, членовъ госуд. совѣта, депутатовъ, засѣдавшихъ въ палатѣ не менѣе 8 избирательныхъ періодовъ, высшихъ чиновъ арміи, дипломатіи, суда, администраціи, профессоровъ университетовъ, а также купцовъ и промышленниковъ, удовлетворяющихъ требованію высокаго имущественнаго ценза, именно уплаты въ теченіе послѣднихъ трехъ лѣтъ не менѣе 700

мильрейсовъ податей ежегодно. Не смотря на упорную борьбу за всеобщую подачу голосовъ, вызвавшую нѣсколько реформъ избирательнаго права, право голоса для выбора депутатовъ понынѣ обусловлено имущественнымъ цензомъ, именно доходомъ не ниже 100 мильрейсовъ (для права быть избраннымъ—не ниже 400 мильрейсовъ); образовательный и служебный цензы замѣняетъ собою цензъ имущественный. Выборы производятся на 3 года, по спискамъ; избираемые пары избираются на 6 лѣтъ. Какъ палата депутатовъ, такъ и избираемые пары могутъ быть распущены короной до окончанія срока, вмѣстѣ или порознь. Палата депутатовъ состоитъ изъ 120 членовъ. Президентъ и вице-президентъ верхней палаты назначаются короной, президентъ и вице-президентъ палаты депутатовъ—ею же, но изъ числа 5 кандидатовъ, предложенныхъ палатой. Сессія продолжается не менѣе 3-хъ мѣсяцевъ въ году, для обѣихъ палатъ одновременно. Верхняя палата является верховнымъ судомъ для членовъ королевской семьи, министровъ, членовъ государственнаго совѣта, пэровъ и депутатовъ (для послѣднихъ—только въ случаѣ совершенія ими преступленія во время законодательной сессіи). Законодательная инициатива принадлежитъ коронѣ, черезъ посредство министровъ, и обѣимъ палатамъ кортесовъ, за исключеніемъ законопроектовъ финансовыхъ, инициатива которыхъ не можетъ принадлежать парамъ. Для дѣйствительности закона требуется согласіе обѣихъ палатъ и санкція короны, сохраняющей право veto. Въ случаѣ разногласія двухъ палатъ по вопросу о поправкахъ къ какому-либо закону, при согласіи ихъ относительно закона въ принципѣ, избирается коммиссія изъ равнаго числа депутатовъ и пэровъ, которая окончательно рѣшаетъ, большинствомъ голосовъ, споръ между палатами. Государственный совѣтъ, члены котораго пожизненно назначаются короной, представляетъ королю свои заключенія по важнѣйшимъ вопросамъ управленія. Министры, числомъ 7, обыкновенно назначаются изъ среды кортесовъ и во всякомъ случаѣ ответственны передъ ними. Судить ихъ, въ случаѣ совершенія ими преступленія, палата пэровъ, предаетъ суду—палата депутатовъ. Португальскую конституцію во французскомъ переводѣ см. у Dareste, «Les constitutions modernes» (т. I, П., 1891); ср. L. P. Coimbre, «Estudios sobre a Carta constitucional de 1826 e Acto addicional de 1852» (Лиссабонъ, 1878—1880).

Б. В—ва.

Во главѣ всѣхъ судебныхъ учреждений находится высшій судъ въ Лиссабонѣ. Три апелляціонныя палаты (Relações), въ Лиссабонѣ, Оporto и на Азорскихъ о-вахъ. Судовъ первой инстанціи 146, по числу судебныхъ округовъ (Comarcas). Въ уголовныхъ дѣлахъ первой инстанціей является судъ присяжныхъ. Въ общинахъ существуютъ еще единачные судьи. До 1894 г. бюджетъ въ П. въ послѣднее десятилѣтіе ежегодно давалъ дефицитъ въ среднемъ около 8 милл. мильрейс., такъ что съ 1853 по 1892 г. государственный долгъ П. возросъ на 312 милл. мильрейс. Послѣ того какъ въ 1891—92 г. дефицитъ оказался свыше 16 милл.

мильрейс., правительство вынуждено было понизить проценты по государственному долгу (по вѣстным займамъ понижение доведено до 33 1/3% по внутреннимъ — до 70%). Съ 1894 г. сталъ появляться излишекъ доходовъ. По смѣтѣ на 1897—98 г., доходовъ предположено 55105878 мильрейс., расходовъ—55034844 мильрейс. Главная статья расходовъ — проценты и погашеніе госуд. долговъ (ок. 23 милл. мильрейс.). Общая сумма госуд. долга — 664 милл. мильрейс.).

Н.

Исторія. Современную П. историки отождествляютъ съ прежнею Лузитаніею, хотя границы ея не вездѣ совпадаютъ съ границами послѣдней. Она испытала участь всѣхъ остальныхъ странъ Пиренейскаго полуострова. Цѣлый рядъ пришлыхъ народностей попеременно владѣли ею, покоряя ея жителей, смѣшиваясь съ ними и затѣмъ уступая свое мѣсто новымъ пришельцамъ. Финикийцы, проникшіе впервые на полуостровъ за 600 лѣтъ до Р. Хр., застали тамъ два племени, иберовъ и кельтовъ, съ которыми завязали торговые сношенія, получившія еще большее развитіе въ рукахъ картегенянъ. Мало по малу на различныхъ пунктахъ морского побережья основались греческія колоніи и греческіе города и произошло смѣшеніе кельтскихъ, греческихъ и финикійскихъ племенъ. Въ 139 г. до Р. Хр. П. была завоевана римлянами, послѣ продолжительной борьбы, во время которой видную роль играли Виріаты (см.). Римская цивилизація оказала глубокое вліяніе на смѣшанную народность, не успѣвшую еще обратиться въ сильное и компактное цѣлое, способное противостоять цивилизующему вліянію Рима. Лузитанія образовала римскую провинцію, занимавшую большую часть современной П. и теперешнія испанскія области Эстремадуръ, Саламанку и зап. часть Толедо; въ ней насчитывалось 46 городовъ. Въмѣстѣ съ остальною частью полуострова П. подверглась вторженію алановъ (409 г. по Р. Хр.), свевовъ (440 г.) и вестготовъ (583 г.). Послѣдніе включили П. въ составъ вестготскаго королевства. Испанско-римское населеніе страны исчезло, отчасти, подъ мечемъ варваровъ. Готы раздѣлили обрабатываемую часть королевства на три части: одна была предоставлена испано-римлянамъ, а остальными двумя воспользовались готы, хотя число туземцевъ значительно превосходило число завоевателей. Мало по малу между сохранившимися остатками испано-римлянъ и завоевателями произошло примиреніе: отдѣльныя готскія и римскія права были уничтожены и всѣ члены общества подчинились одному и тому же кодексу законовъ (*Foro dos Suizes*), представлявшему смѣшеніе различныхъ варварскихъ и римскихъ учреждений; всѣ жители полуострова образовали одну націю, подъ именемъ готовъ. Населеніе раздѣлялось на три большія группы: дворянъ, свободныхъ (*ingenios*) и рабовъ различныхъ градацій (*servo*). Рожденіемъ опредѣлялась принадлежность къ сословію: сынъ раба считался также рабомъ. Такъ какъ въ основаніи новаго общества лежала обширная система кліентуры, по которой свободные отдавали себя подъ покрови-

тельство дворянъ, получая отъ нихъ средства къ жизни, то дворянство завладѣло почти всѣми готскими удѣлами и роздало ихъ своимъ приближеннымъ въ качествѣ бенефicia. Произошло раздѣленіе свободныхъ на 2 класса: близкій къ дворянству и близкій къ рабамъ. Отъ первыхъ произошли *bissecalarios* или *alli*, не обладавшіе собственностью и жившіе на вознагражденіе, получаемое отъ сеньоровъ, отъ вторыхъ — свободные землевладѣльцы. Муніципіи продолжали жить и получили еще большее значеніе. Мѣсто прежнихъ *praesides*, *comites* и т. д. заступили графы, обладавшіе не всѣми прерогативами римскихъ губернаторовъ: они сосредоточивали въ своихъ рукахъ центральную власть, взимали налоги, производили наборъ людей въ войска, и внутренняя жизнь мѣстности находилась подъ надзоромъ куріи и муниципальныхъ чиновниковъ. Король былъ самымъ крупнымъ землевладѣльцемъ страны, отчасти благодаря крупнымъ надѣламъ, доставшимся коронѣ при распредѣленіи готами обработанныхъ земель, отчасти вслѣдствіе увеличенія земель, получаемыхъ въ видѣ пени за преступленія. Ея вассалы были наиболѣе многочисленны; имъ приписывались не столько къ королю, сколько къ коронѣ, потому что монархія была избирательная, и по смерти короля бенефicia вѣнцисла не отъ его дѣтей, а отъ его преемника. Земли, принадлежавшія готамъ, были избавлены отъ налоговъ, которые всею жестокію дожились на низшіе классы населенія — рабочихъ, поленщиковъ, колонистовъ, рабовъ, принадлежавшихъ къ испано-римской расѣ. Положеніе колонистовъ при римско-владичествѣ ближе всего подходило къ положенію крѣпостныхъ; такимъ оно осталось и при готахъ, которые предоставили себѣ военныя занятія, а туземцамъ — земледѣліе. Въ муниципіяхъ народъ раздѣлялся на декуріоновъ и плебеевъ; первые образовали *senatus*, который избиралъ муниципальныя власти и взималъ налоги. Въ VIII в. произошло завоеваніе П. арабами, которое привело къ еще большему смѣшенію народностей. Подъ мудрымъ управленіемъ Омейядовъ, древнія римскія колоніи и города сохранили самоуправленіе и увеличили свое благосостояніе. Покоренному народу была предоставлена полная религіозная свобода; онъ сохранилъ свою собственность, подѣлу, условія уплаты извѣстной дани, размѣръ которой былъ все не великъ сравнительно съ тѣмъ, что ему приходилось выплачивать при прежнихъ владѣльцахъ. Превосходя испано-готовъ своимъ умственнымъ развитіемъ, арабы оказали на нихъ сильное вліяніе; національные обычаи были забыты, покоренный народъ усвоилъ восточную литературу, философію, науку и поэзію. Для полнаго сліянія оставалось одно необходимое препятствіе — различіе въ вѣрѣ. Часть населенія нашла себѣ утѣху въ неприступныхъ Астурійскихъ горахъ, куда перенесла свои нравы и учрежденія. Оттуда начинается рядъ нападеній на арабовъ, особенно успѣшныхъ послѣ того какъ халифатъ Омейядовъ распался, въ XI в., на отдѣльныя части, постоянно воевавшія другъ

съ другомъ. Фердинандъ Вел., король Леона и Кастилии, занялъ Коимбру, Оporto и мн. др. города. Эта часть страны, по имени своего наиболѣе значительнаго города Оporto, получила съ этого времени названіе П. (*Portuscale, terra portuscalensis*). Когда въ Испанію были призваны Альморавиды, Альфонсъ VI, сынъ Фердинанда, былъ разбитъ (при Саллакъ или Сагаліи, въ 1086 г.), но, пользуясь междоусобіями между мусульманами, завоевалъ (1093) Сантаремъ, Лиссабонъ и Синтру. Мужу своей дочери, Генриху, графу Бургундскому, Альфонсъ отдалъ П., состоявшую изъ областей Коимбры и Оporto (1095 г.). Генрихъ, первый государь П., принялъ титулъ графа Португальскаго. Онъ участвовалъ въ крестовыхъ походахъ, воевалъ съ маврами, принималъ дѣятельное участіе въ гражданскихъ войнахъ, раздѣлявшихъ Кастилію, Леонъ и Арагонію. При его вдовѣ Терезѣ, управлявшей страной до 1128 г., границы П. были расширены вдвое, а значеніе страны сильно возросло по мѣрѣ того, какъ междоусобія въ Леонѣ и Кастиліи ослабили эту монархію. Тереза начала именовать себя королевою и управляемая ею область стала обозначаться именемъ «королевство П.», вмѣсто прежняго названія: Галиція. Первый документъ, на которомъ П. обозначена новымъ именемъ—карта, составленная въ 1116 г. Съ этого времени П. всегда сохраняла единство по отношенію къ другимъ государствамъ; ея вожди сражались всегда подъ однимъ и тѣмъ же знаменемъ, не смотря на частныя недоразумѣнія, возникавшія среди нихъ. Сынъ Генриха, Альфонсъ-Генрихъ (1128—1185), долго боролся съ императоромъ всей Испаніи, какъ называлъ себя теперь король Леона и Кастилии, Альфонсъ VII, а также съ мусульманами. Битва при Орийѣ, въ которой онъ разбилъ сарацинъ (1139), сдѣлалась, по мнѣнію хроникеровъ, краеугольнымъ камнемъ португальской монархіи. Мирнымъ договоромъ съ Кастиліей (1143) за Альфонсомъ-Генрихомъ былъ утвержденъ титулъ короля. Для упроченія своего молодого государства Альфонсъ-Генрихъ поставилъ его подъ охрану и верховенство папскаго престола, обязавшись уплачивать ежегодно папѣ дань въ количествѣ 4 унцій золотомъ. Съ этихъ поръ португ. государямъ приходилось постоянно вести борьбу съ папами, стремившимися захватить въ свои руки власть надъ страной. Въ 1147 г. Альфонсъ-Генрихъ захватилъ Лиссабонъ, куда и перенесъ свою столицу изъ Коимбры. Къ 1166 г. его владѣнія достигли границъ современной П. При покореніи мусульманскихъ областей тѣ изъ мавровъ, которые признали власть христіанъ, продолжали мирно жить рядомъ съ ними; ихъ свобода, жизнь и имущество находились подъ охраною хартій, выдаваемыхъ королями. Евреи, положеніе которыхъ значительно улучшилось при мусульманскомъ владычествѣ, также образовали значительную часть населенія во многихъ городахъ и деревняхъ П. Постоянныя войны, набѣги неурядителя опустошали страну; быстрое заселеніе ея являлось дѣломъ первой необходимости, и къ этому были направлены

усилія ея государей: Санчо I, прозваннаго *Proveados*, т. е. устроителемъ городовъ (1185—1211), Альфонса Толстаго II (1211—1228), Санчо II (1223—1246), Альфонса III (1246—1279). Еще Генрихъ Бургундскій призывалъ для этой цѣли изъ Зап. Европы, преимущественно изъ Франціи, колонистовъ, которые устраивали новыя поселенія и города, получившіе муниципальныя права. Разные рыцарскіе ордена, селившіеся внутри королевства, приводили съ собою громадныя свиты. Короли давали средства на возведеніе вновь разрушенныхъ городовъ, на постройку новыхъ замковъ и деревень, раздавали земли тѣмъ, кто служилъ имъ хорошо, расширили владѣнія монастырей, подъ условіемъ, что они будутъ хорошо обрабатываемы. На прелатовъ и дворянъ возлагалась обязанность основывать новыя города внутри страны или поправлять замки на границѣ. Развитіе страны замедлялось, помимо войнъ, голодовками и эпидеміями. Въ XIII в. масса португальскаго населенія состояла: 1) изъ мосарабовъ, т. е. потомковъ испано-готовъ, переродившихся подъ вліяніемъ новой цивилизаціи и составлявшихъ главную часть низшихъ классовъ, и 2) изъ испано-готовъ, потомковъ астурийскихъ изгнанниковъ, слившихся съ туземцами этихъ горъ, не знавшихъ рабства, смѣлыхъ, энергическихъ; изъ нихъ составилось, главнымъ образомъ, испанское дворянство. Этому христіанскому обществу противопоставлялись сарацины и евреи, при чемъ первые были гораздо многочисленнѣе и пользовались гораздо болѣе значеніемъ. Все королевство дѣлилось на округа, представлявшіе административныя и военныя единицы и называвшіеся землями, *terras*; они управлялись дворяниномъ (*rico homem* или *tenente*, иногда *dominus terrae*) и образовывали въ то же время судебныя округа (*judicatum*), начальники которыхъ назывались судьями (*judez, judez terrae*). Кромѣ этихъ властей, въ округѣ существовали еще фискальные чиновники (*maior, maior domus*), уполномоченный собирать налоги. Округа обыкновенно подраздѣлялись на престимонія (*praestimonium, prestamum*), т. е. на извѣстное количество деревень или приходовъ, доходы съ которыхъ отчасти или всецѣло доставались на долю одного лица (*prestamarius*), въ видѣ вознагражденія за военную или гражданскую службу. Тѣ королевскіе налоги, которые не получали этого назначенія, составляли доходъ *rico homem*. Съ теченіемъ времени, по мѣрѣ возрастанія благосостоянія страны и умноженія ея населенія, количество подраздѣленій увеличилось. Въ то же время, уже въ началѣ XII в., въ П. существуютъ въ разныхъ мѣстахъ въ зачаточномъ видѣ общины (*concelhos*) разныхъ степеней развитія; онѣ постепенно возрастаютъ и въ числѣ, и въ могуществѣ; общинныя принципы представляють выдающуюся черту царствованія Альфонса I и особенно Санчо I. Народъ быстро проникся мыслью, что принципъ ассоціаціи обладаетъ могущественною силою и служить лучшей защитой личности и имущества отъ всякаго рода посягательствъ. Какъ тѣ общины, которыя возникли еще до образованія мо-

нархия, так и те, которые были основаны в XII и XIII в., могут быть разделены на три класса: зачаточные, полные и неполные. От числа привилегий, предоставленных общинам, зависела степень свободы, которую они пользовались. Во главе общинной юрисдикции стоял в полной общине особый судья, избираемый местами самой общиной, местами сеньорами; он решал дела обыкновенно при помощи совета из добрых людей (*homens bons*). В некоторых общинах рядом с судьей назначался (местами избирался) и фискальный чиновник. Короли стремятся заманить избранных судей коронными, но общины энергически противятся этому, жалуясь, что король таким образом действительный нарушает их права (лиссабонские кортесы 1352 г.), и что жалованье, выплачиваемое ими королевским чиновникам, налагает на них бесполезное бремя. Король уступил, в 1352 г., требованиям городов, но потребовал, в свою очередь, чтобы они избирали добросовестных и способных людей, угрожая, что «в противном случае его *conregedores* наложат на них достойное наказание» (*conregedores* — чиновники, которых король отправлял в разные местности для выслаживания жалоб местных жителей и исправления разного рода несправедливостей). В первых хартиях, данных общинам, не замечается разделения классов; все жители общины называются *reoes*, *пѣшие* (потому что они должны были отправлять свою службу пѣшими), или *tributarios*, платящими. Начиная с первых годов XII ст. встречаются упоминания о *cavalleiros villaos colonos*, обязанных нести службу на лошади, но за то избавленных от необходимости платить дань. *Cavalleiros* и *reoes* различаются друг от друга: первые принадлежат почти исключительно к владѣльцам недвижимой собственности, вторые образуют собственно ядро общины и состоят из земледельцев, ремесленников и торговцев. Они находятся в непосредственной зависимости от короля. Те землевладельцы, *colonos*, которые находятся в зависимости от *cavalleiros*, называются *jugaideiros*. Низшую ступень общественной лестницы составляли рабы; но в начале XIII в. рабство было превращено в крепостную зависимость. *Cavalleiros* делились на *cavalleiros* или *escudeiros fidalgos* и *cavalleiros* или *escudeiros villaos*. Первые имели право на большую виру и могли обратиться свои поместья в *bonfag*, дены; последние представляли собою землевладельцев не дворянского происхождения. Родовые дворяне, *infançom*, владѣвшие недвижимым имуществом в городе, пользовались правами *cavalleiros*. Был еще особый род граждан, *visinhos* (сосѣдей), обыкновенно принадлежавших к высшему дворянству и к свѣтѣ короля и представлявшихся как-бы патронами данной местности. С начала XII века до конца XIV в., в особенности при Альфонсе III, большинство местностей П. получили общинные права, *foraes*, которые представляют наиболее характеристическую черту этого периода. Не только короли и принцы

выдавали *foraes*, но и вельможи, господастеры рыцарских орденов и презыты раздавали их тем общинам, которые находились в зависимости от них. Последний род *foraes* обыкновенно утверждался королем. Если известный *foage* казался королем особенно важным и полезным, то он давал его разным местностям, находившимся в одинаковых условиях. Три условия, которыми действовали разрушительным образом на общинное управление в П.: 1) существование особого суда для каждой отдельной общины; 2) полное отделение дворянских классов от других граждан, распространенное и принадлежавших им земли, и 3) различие между жителями общин и лицами, жившими в общине — различие, благоприятное для первых. Все это вызвало постоянные раздоры, недоразумения и столкновения и привело в концѣ концов к разрушению общинного строя. — Къ тому же времени, к которому относится развитие общинного строя, можно отнести и развитие представительных собраний или кортесов. Представительные учреждения появились в П. очень рано. Зародились они мы видим в национальных и провинциальных *conciles* вестготской эпохи, в застѣвках свѣта свѣтских и духовных вельмож двора короля. Национальные *conciles* созывались королем главным образом для решения церковных дел, но в обсуждении их принимали участие и свѣтские вельможи. После завоевания арабов свѣтский элемент выступает рѣзче вперед; дворяне, действуя в полѣ брани, приобретают первенствующее значение. *Conciles* попрежнему начинались обсуждением церковных дел, но затѣм переходят и к разрешению вопросов, возбуждаемых народной жизнью. Иногда в этих собраниях присутствует и народ, но в качествѣ безмолвнаго свидѣтеля, без права участия в прениях. После образования монархии епископы принимают участие в собраниях, отчасти как представители церковных интересов, отчасти как советники короля; но наиболее выдающуюся роль играют свѣтские вельможи, образующие двор короля. Народ сначала не принимает никакого участия в собраниях, но мало по малу выдвигается вперед, вырабатывает в общине способность к самоуправлению. С другой стороны, и король нуждается в поддержкѣ представителей общин для проведения такого рода планов и намѣреній, которые шли в разрѣзъ съ желаніями того или другого из привилегированных классов. Мало по малу, рядомъ съ дворянством и духовенством, появляются на собраниях кортесов представители общин, именно те из них, которые получили на то право в силу особых *foraes*. Каждая такая община выбирала по два, а некоторые — по четыре представителя. Впервые появились представители общин на кортесах 1254 г. При Санчо II духовенство было освобождено от уплаты ежегодной дани и от всяких натуральных повинностей. Заботясь об укрѣплении королевской власти, Альфонс III взял назад многих из данных духовенству преимуществ. Для проведения своих взглядов

ему нужно было народное согласие — и он созвал собрание в Лейрѣ, на которое были впервые приглашены представители городов. Уже в 1261 г. представители городов смѣло выразили королю свое неудовольствие по поводу новой чеканки монеты, не соответствовавшей номинальной ее стоимости, вследствие чего все товары возрасли в цѣнѣ; они потребовали признанія, что налоги взимаются не по приращенному королю праву, а в силу свободного согласія народа. В концѣ XIII в. періодъ войнъ смѣняется періодомъ просвѣщенія. Въ основѣ гражданскихъ смутъ, раздиравших П. въ царствование короля Дениса (1279—1325), лежалъ средневѣковой феодализмъ, подкрѣпленный кастильским элементомъ. Имѣя во главѣ сначала брата короля, а затѣмъ его сына, феодалы боролись противъ королевской власти. Король, однако, успѣшно продолжалъ борьбу противъ привилегированныхъ классовъ, начатую его отцомъ. Главная заслуга Дениса заключается во внутренней организаціи страны, основаніе которой было положено Санчо II. Въ то время короли путешествовали изъ города въ городъ, отправляя правосудіе среди народа и изслѣдуя лично народныя жалобы и желанія. Для расходовъ по повѣздамъ короля жители платили особую подать, *janrag del rei*. Путемъ разъѣздовъ Денисъ знакомился съ потребностями народа. Онъ много способствовалъ заселенію страны. Монастырямъ, военнымъ орденамъ и крупнымъ землевладѣльцамъ онъ разрѣшалъ сохранять въ своемъ владѣніи землю только подъ условіемъ ея обработки; необработываемую землю онъ отдавалъ подъ общее пастбище или раздавалъ участками земледѣльцамъ. Во многихъ мѣстностяхъ было въ обычаѣ обрабатывать землю сообща, имѣть въ общемъ владѣніи постройки, мельницы, печи и т. п., сообща исправлять дороги, мосты и т. д. Все эти обычаи Денисъ тщательно охранялъ, но для большаго прогресса въ земледѣліи онъ приказалъ примѣнять новые способы обработки къ короннымъ владѣніямъ, чтобы подать населенію хорошій примѣръ. Желая привлечь возможно больше лицъ къ земледѣльческимъ занятіямъ, Денисъ объявилъ, что дворяне не потеряютъ своихъ привилегій, обратясь въ землепашцевъ. Онъ способствовалъ также развитію внутренней промышленности и торговли, создалъ новые рынки и ярмарки, устроилъ общества взаимопомощи между купцами, основалъ военный флотъ, съ помощью котораго защищалъ отъ пиратовъ морскіе берега и торговые корабли П. Торговый договоръ, заключенный съ Англіею, оказался очень выгоднымъ для П. Устройствомъ пятидесяти крѣпостей, реорганизаціею народной милиціи и реформированіемъ военныхъ орденовъ Денисъ повысилъ средства защиты страны. Умѣло управляя финансами, онъ значительно увеличилъ общественную казну. Борьба съ церковью закончилась рѣшительною побѣдою гражданской власти, выраженной закономъ о *major morte*. Благодаря твердому проведенію этого закона и предоставленію свѣтскимъ судамъ гражданскихъ дѣлъ, прежде вѣдавшихся судами церков-

ными, духовенство было обуздано, свѣтская власть церкви была уничтожена. Запретивъ дворянамъ строить новые сеньориальные замки и разрушивъ многіе старые, отнявъ у дворянъ право рѣшать многія дѣла мечемъ и освобождать рыцарей отъ королевскихъ налоговъ, Денисъ поколебалъ основанія, на которыхъ покоилось феодальное дворянство. Наконецъ, будучи самъ однимъ изъ величайшихъ португальскихъ поэтовъ первыхъ 4 столѣтій, онъ основалъ въ Лиссабонѣ университетъ, переведенный впоследствии въ Коимбру. Последующіе государи, Альфонсъ IV Храбрый (1325—57) и Педро I Строгий (1357—67), преслѣдовали ту же политику, хотя далеко не съ такимъ блестящимъ успѣхомъ. Царствование Фердинанда I (1367—83) произвело кризисъ въ исторіи П. Благодаря долгому миру и болѣе свободнымъ учрежденіямъ, народъ значительно развился и разбогатѣлъ, между тѣмъ какъ дворянство становилось все болѣе требовательнымъ и все болѣе расходилось съ народомъ. Въмѣсто того, чтобы сообразоваться съ народными потребностями и желаніями, Фердинандъ I потратилъ первые годы царствованія на бесплодную борьбу съ кастильцами; въ 1381 г. онъ призвалъ къ себѣ на помощь англичанъ, но они не одержали никакихъ побѣдъ, а только сильно истощили казну. Подчиняясь вліянію жены своей, Леоноры, король въ 1383 г. заключилъ миръ съ кастильцами и обязался выдать замужъ за ихъ короля Іоанна I свою единственную дочь Беатриче, наследницу престола, съ тѣмъ, что королева Леонора будетъ по смерти мужа регентшею П. до совершеннолѣтія старшаго сына Беатриче. Народъ увидѣлъ въ этомъ посягательство на независимость П. и вскорѣ послѣ смерти Фердинанда возсталъ противъ регентши. Леонора бѣжала въ Сантаремъ и обратилась за помощью къ своему зятю, королю кастильскому. Съ другой стороны Іоаннъ, незаконный сынъ Педро I и гротесмейстеръ ордена св. Веннета Авизскаго, былъ избранъ защитникомъ королевства. Большинство дворянства стало на сторону Леоноры, но заемъ, заключенный въ Англію, далъ возставшимъ возможность продолжать борьбу. Въ 1384 г. Леонора отреклась отъ власти и передала ее въ руки кастильскаго короля. Многіе города подняли португальско-кастильское знамя, но Лиссабонъ защищался такъ упорно, что кастильцы вынуждены были отступить. Нумо Альварусъ Перейра, котораго гротесмейстеръ авизскій назначилъ губернаторомъ Алемтехо, одержалъ блестящія побѣды надъ кастильцами, за что былъ прозванъ священнымъ коннетаблемъ. Въ 1385 г. созданы были въ Коимбрѣ кортесы, подъ предлогомъ изысканія мѣръ для улучшенія положенія страны, но на самомъ дѣлѣ для признанія правъ гротесмейстера авизскаго на престолѣ. Онъ былъ избранъ королемъ, подъ именемъ Іоанна I. Дѣло, начатое народомъ, было подтверждено духовенствомъ и дворянствомъ. На престолѣ П. вступилъ король, избранный народною волею. Онъ согласился на требованіе кортесовъ, чтобы вопросъ о войнѣ и мирѣ не рѣшался безъ предварительнаго ихъ созыва и чтобы

стою вступил престарелый его дядя, кардинал Генрих. Еще при жизни его разные кандидаты на престол заявляли свои права, между прочим Филипп Испанский, не щадивший денег на подкуп португальского дворянства, из членов которого немногие устояли против искушений. После смерти Генриха (1580) наиболее опасными для Филиппа II соперниками были Екатерина Браганская и Антонио, приор Корты, незаконный сын Люиса, второго сына короля Эммануила. Обещанием Бразилии, с титулом короля, Филипп II убедил герцога Браганского отказаться от соперничества. Против Антонио было пущено в ход оружие: Филипп напал на П. с моря и с суши, и войска Антонио, уже провозглашенного королем в Лиссабоне, были разбиты герцогом Альба при Алкантарфе. Филипп обманил кортесам (1581) охранять самостоятельность П., уважать права и привилегии португальского народа, часто созывать кортесы, назначать на должности в П. только португальцев и учредить португальский совет, который должен был повсюду сопровождать короля и руководить португальскими делами. Он был провозглашен королем П., под именем Филиппа I. Колонии немедленно покорились испанскому владычеству, но португальский народ долгое время боролся, побуждаемый к восстанию делом рядом самозванцев, которые большею частью кончили жизнь на плахе. Антонио также делал целый ряд попыток вооруженною силою отстоять свои права, опираясь то на французов, то на англичан, но, после многих неудач, умер в Францию, в бедности, в 1594 г. Период владычества Испании, длившийся с 1580 по 1640 г. и называемый 60-летьем пленением П., является самым мрачным в истории П. Политика Филиппа и его преемников клонилась к тому, чтобы уничтожить португальскую национальность. Все обещания Филиппа были нарушены: португальские интересы всегда приносились в жертву испанским, кортесы созывались только один раз, в 1619 г.; на должности в П. постоянно назначались испанцы, овладевшие португальскими землями и обогащавшиеся на счет народа. Колониальное могущество П. было сломлено соединенными усилиями голландцев, англичан и французов, особенно первых, завладевших половиною Бразилии, о-вами Молуккскими, Суматрой и т. д. и всюду построивших фактории, составившие противоядие португальским. При этом голландцы сумели лучше организовать свои торговые дела и совершенно подорвать торговлю португальцев. Вывоза товары из Индии, голландцы развозили их во все европейские страны, португальцы же складывали все свои товары в Лиссабон и ожидали, что другие народы позаботятся сами забрать их оттуда. Англичане завладели Азорскими о-вами, фортом Аргеном и т. д.; остиндская их компания утвердилась в Индии. Французы поселились в Бразилии и открыли торговлю с Южною Америкою и с западным берегом Африки. Угнетаемый чужеземцами, оскорбленный в своих национальных чувствах, разоряемый потерю колоний, на-

род не выдержал. Наибольшим влиянием в П. пользовался Браганский дом, на представителя которого, Иоанн, сосредоточились теперь все надежды португальского народа. Это был человек добрый, неспособный к смелым, решительным действиям; и его жена, честолюбивая, энергичная женщина, заставила его принять смелое решение. Дворяне составили заговор для свержения испанского ига; получив согласие Иоанна, они приступили к действиям. П. находилась в то время под управлением Маргариты Савойской, герцогини Мантуанской. 1 декабря 1640 г. заговорщики ворвались в королевский дворец, арестовали принцессу и разбежались в город с громкими криками: «да здравствует свобода! Да здравствует король Иоанн IV!» Возстание быстро охватило город. Вся П. дружно возстала против испанцев. В несколько дней сброшено было ненавистное иго. 15 дек. Иоанн был коронован королем, а 19 янв. созваны были кортесы для подтверждения законности его избрания. Принцип верховенства народа был, таким образом, опять провозглашен. За коротким возбуждением последовал опять период мрака, инерции, низу и неограниченного деспотизма вверх. Управление Иоанна и сына его Альфонса VI (1640—1668) было посвящено всецело защите П. от нападений испанцев и защите колоний от нападений голландцев. Война с Голландией привела к изгнанию голландцев из Бразилии, но они завоевали Цейлон и распространили свое владычество на Малабарском берегу; в П. в Индии вскоре остались только области Гоа и Диу, а также китайская гавань Макао. Окончательный мир с Голландией заключен был в 1661 г. Борьба с Испанией долго ограничивалась пограничными столкновениями, но после заключения пирийского мира граф Кастель Мельор, стоявший во главе управления П., образовал сильное португ. войско, присоединив к нему солдат, присланных Англиею, и французских и немецких воюющих. Испанцы были разбиты при Монте-Кларосе; Испания признала независимость П. и вернула ей Цеуту. Жена Альфонса VI, принцесса Мария Савойская, влюбилась в его брата Педро и после года брачной жизни развелась с мужем; Педро, сумевший приобрести большую популярность в народе и поддерживаемый иезуитами, принудил короля, слабого физически и умственно, отречься от престола, женился на Марии и правил государством сначала под именем регента, а затем как король, с 1683 по 1706 г. Наскоро созданные кортесы подтвердили эту переметну правительства. Мало заботясь об интересах народа, Педро стремился лишь к упрочению своего абсолютизма; той же политики следовали и его преемники. Когда оказывалась надобность в новых налогах, как напр. в 1706 г., они взымались без согласия кортесов; кортесы, не смотря на обещания, не созывались даже для принесения присяги наследнику престола или новому королю. Два события ознаменовали собою еще царствование Педро II: война за испанское наследство (см. Испания) и метуенский договор с Англиею,

на основаніи котораго португ. вина допущены были къ ввозу въ Англію, на условіяхъ болѣе благоприятныхъ, чѣмъ нѣмецкія и французскія, взамѣнъ чего и англійскіе мануфактурные товары пользовались такими же преимуществами, что еще болѣе стѣснило развитіе португ. мануфактурной промышленности. Войны, которыя вели съ Испаніею Педро II и Иоанн V (1706—50), разорили страну и истощили ея финансы. Иоанн V, кромѣ того, много тратилъ на духовенство и папство и устраивалъ крестовый походъ противъ турокъ, за что получилъ титулъ *Fidelissimus*. Тратя громадныя суммы на себя и на свой дворъ, Иоанн V издавалъ множество законовъ противъ роскоши, способствовавшихъ упадку промышленной дѣятельности страны. Въ срединѣ XVIII в. П. представляла самое жалкое зрѣлище. Земледѣіе дошло до такого упадка, что необходимые для потребленія хлѣбъ и масло привозились изъ чужихъ странъ, а въ земледѣльческихъ округахъ добывалось только вино. Торговля и промышленность находились также въ полномъ упадкѣ. Англичане получили преобладающее вліяніе въ торговыхъ дѣлахъ и смотрѣли на П., какъ на подчиненную имъ область. Все вниманіе португальцевъ было обращено на колонизацію Бразиліи, куда ихъ привлекали богатые рудники. Изъ этого положенія П. вышла при Іосифѣ-Эммануилѣ (1750—77), благодаря не столько королю, сколько его первому министру, маркизу Помбалу (о реформахъ, имъ произведенныхъ, и объ изгнаніи іезуитовъ см. Помбалъ). Единственная война, которую П. вела въ царствованіе Іосифа, была вызвана тѣснымъ союзомъ съ Англіею. Когда Испанія вмѣшалась въ семилѣтнюю войну, испанская армія вторглась въ П., но, при помощи англичанъ, португальцы одержали побѣды надъ испанцами при Валенсимъ де Алькантара и Вилла Велья, и миръ былъ заключенъ 10 февраля 1763 г. Къ концу царствованія Іосифа вспыхнули опять раздоры съ Испаніею, по поводу колоній Сантъ-Сакраменто; они не были еще разрѣшены, когда король умеръ, оставивъ престолъ старшей дочери своей Маріи (1777—1816), бывшей замужемъ за братомъ его Педро. Тотчасъ же по вступленіи на престолъ новой королевы (1777—1816) всѣ благія начинанія Помбала были отменены, а самъ онъ высланъ изъ Лиссабона. Судъ надъ еретиками былъ возобновленъ въ прежней силѣ; іезуитамъ не разрѣшено было селиться въ П., но на ихъ возвращеніе смотрѣли сквозь пальцы. Они вскорѣ получили прежнее вліяніе въ управленіи и португальскія деньги начали опять уплывать въ Римъ. Столкновеніе съ Испаніею въ Америкѣ закончилось возвращеніемъ Испаніи утраченнаго ею острова Св. Екатерины и отнятіемъ у нея острововъ Сантъ-Сакраменто и Габріеля. Въ 1788 г. королева сошла съ ума и регентомъ сдѣлался (официально—съ 1792 г.) ея сынъ Иоаннъ, сторонникъ Англіи. Воизнъ распространенія революціонныхъ принциповъ вызвала усиленное преслѣдованіе всѣхъ лицъ, заподозрѣнныхъ въ либеральныхъ идеяхъ, и изгнаніе изъ П. французовъ. Иоаннъ заключилъ съ Англіею союзъ про-

тивъ французской республики и соединилъ свои силы съ испанскими. Испанія вскорѣ заключила миръ съ Франціею, но П. осталась вѣрна Англіи, вслѣдствіе чего между нею и прежнею союзницею вспыхнула война. Англія назначила П. субсидію въ 200000 фл. стерл. и отправила къ ней на помощь 6000 солдатъ; но кампанія окончилась въ нѣсколько дней весьма невыгодно для П. Заключенъ былъ миръ въ Бадахосѣ 6 июня 1801 г., по которому Olivença съ ея окрестностями была уступлена Испаніи, Гвадана объявлена границею между обоими государствами, доступъ англійскимъ судамъ въ португальскіе порты закрытъ. Мадридскій миръ 24 сентября былъ еще болѣе выгоденъ для Франціи; только всеобщій миръ въ Амьенѣ (1802) вернулъ П. нѣкоторыя изъ отнятыхъ у нея колоній. Наполеонъ, желавшій совершенно уничтожить союзъ П. съ Англіею, рѣшилъ свергнуть съ португальскаго престола Брагансскій домъ, который онъ ненавидѣлъ за несогласіе примкнуть къ его континентальной политикѣ. 29 октября 1807 г. подписанъ былъ въ Фонтенбло договоръ съ Испаніею, которымъ было постановлено завоеваніе П. и раздѣленіе ея на три части: одна должна была быть оставлена нейтральною, другая — передана королю Этруріи, взамѣнъ итальянскихъ его владѣній, а третья должна была образовать независимое королевство для Годои, могущественнаго испанскаго министра. Португальскій королевскій домъ бѣжалъ въ Бразилію; Жюно вступилъ въ предѣлы П., вмѣстѣ съ испанскими войсками (см. Испанско-португальская война 1807—1814 гг.). Захвативъ Лиссабонъ, Жюно въ 1808 г. учредилъ временное правительство, состоявшее отчасти изъ приверженцевъ французской партіи, отчасти изъ членовъ регентства, образовавшагося послѣ бѣгства Іоанна. Оно издало множество декретовъ, изъ которыхъ одни предписывали открытіе новыхъ каналовъ и устройство новыхъ дорогъ, другіе были направлены къ поднятію сельскаго хозяйства и къ уничтоженію всевозможныхъ злоупотребленій и предрасудковъ, вкоренившихся въ португальскомъ обществѣ. Рядомъ съ этимъ получено было отъ Наполеона предписаніе собрать съ П. 100 милл. франковъ, что возбудило сильнѣйшее недовольство какъ низшихъ, такъ и высшихъ классовъ. Народъ возсталъ; въ Оporto учреждена была хунта. При помощи англичанъ, португальцы одержали побѣды надъ французами 17 и 21 августа. По договору въ Синт-рѣ Жюно обязался очистить П. и сдать всѣ крѣпости, находившіяся въ его рукахъ. Установлено было вновь регентство, но, въ сущности, управлялъ страной присланный Англіею лордъ Бересфордъ, возбудившій всеобщую ненависть. Военный бюджетъ поглотилъ двѣ трети дохода; треть офицерскихъ должностей была занята англичанами. Послѣ смерти королевы Маріи, въ 1816 г., на престолъ П. и Бразиліи вступилъ принцъ-регентъ, подъ именемъ Іоанна VI (1816—1826). Народъ и войско желали, чтобы королевская семья вновь поселилась въ П. и управляла Бразиліею изъ Лиссабона, но дворъ желалъ обратнаго и противился отъѣзду въ П. Іоаннъ VI предложилъ наиболѣе знатнымъ

представителям дворянства и наиболее богатым купцам переселиться в Бразилию и намеревался воспользоваться деньгами и войсками метрополии для покорения Уругвая. Все это привело в 1817 г. к военному заговору, который стоил жизни генералу Фрейре и одиннадцати другим участникам. Неправильность к Бересфорду еще более усилилась. Когда вспыхнула испанская революция (1820), Бересфорд поехал в Бразилию, чтобы лично переговорить с королем. 24 августа 1820 г. в порто вспыхнуло восстание и образована была временная хунта, которая должна была управлять от имени короля до созыва кортесов. Лиссабон присоединился к восстанию, регентство было низложено, хунты Опорто и Лиссабона слились в одну; созданы были кортесы, которые должны были выработать новую конституцию. Инквизиция была отменена, все остатки феодализма уничтожены; лорд Бересфорд, вернувшийся из Бразилии, не мог уже войти в Лиссабонскую гавань. Пруссия, Австрия и Россия отозвали своих послов. Англия обратилась к королю с настоятельным требованием о возвращении. Заявив, что лиссабонская конституция распространяется и на Бразилию, и назначив регентом Бразилии своего сына Педро, Иоанн со всею семьею отправился в Европу, куда прибыл 3 июля 1821 г. Его не допустили высадиться, пока он не подписывал проекта конституции, составленного в резко демократическом духе. После окончательной выработки этой конституции он присягнул ей (1822) и принудил к тому же своего второго сына Мигуеля. Жена его Карлотта старалась, однако, подавить конституционную жизнь и побуждала к тому и Мигуеля. Устроенная графом Амаранта контрреволюция потерпела неудачу, но в мае 1823 г. Мигуель склонил на свою сторону значительную часть лиссабонского гарнизона и принудил кортесы разойтись. Конституция была отменена, королева Карлотта, отправленная в изгнание, призвана назад, а Мигуель назначен главнокомандующим португальских войск. Король, не разделяя пристрастия Карлотты к абсолютизму, окружил себя людьми, не принадлежавшими к ее партии (напр., графы Пальмелла и Субсерра и маркиз Луле). Луле был убит в апартаментах самого короля, а когда и это не побудило короля изменить свою политику, устроена была дворцовая революция. 30 апр. 1824 г. принц Мигуель, во главе войска, занял дворец, взял в плен отца и принудил его назначить министрами приверженцев абсолютизма. Английский посол протестовал против государственного переворота; Иоанн бросался на борт английского корабля, и переворот не удался; Мигуель заплатил изгнанием в Вьну. Торговые интересы Англии и желания бразильцев требовали отделения Бразилии от П. 13 ноября 1825 г. был подписан акт, в силу которого Иоанн объявлял Бразилию независимой и признавал своего сына Педро императором Бразилии, но сохранял за собою этот титул пожизненно; тайною статьею было постановлено, что от-

ныи короны обеих стран больше никогда не будут соединены на одной голове. Смерть Иоанна VI вызвала новые бури. Ввиду вышеупомянутой тайной статьи Педро не мог принять португальской короны. Он отрекся от португальского престола в пользу своей дочери Марии Да Глории, издал для страны либеральную конституцию и назначил своего брата Мигуеля регентом или скорее наместником, обязанным управлять страной согласно с конституцией; Мария Да Глория, по достижении брачного возраста, должна была стать супругою своего дяди. Новая конституция была объявлена в Лиссабоне; Мигуель присягнул ей в Вьне; в то же время объявлено было и о помолвке его с племянницею. Вожди реакционеров, Амаранте и Абрантес, получили поддержку от апостолческих хунт Испании и сдвинули нападение на португальскую территорию; оно было отражено, отчасти при помощи Англии, но вскоре сам Мигуель стал действительным вопреки своим обещаниям, подчиняясь всецело влиянию своей матери Карлотты. Конституционалисты были отстранены от должностей; учреждено было министерство *in seculum*; кортесы были распущены; приверженцы Педро подверглись всевозможным притеснениям; старые кортесы были вновь созданы и провозгласили Мигуеля королем П. (26 июля 1828 г.). Военное восстание, распространившееся из Опорто по всей стране, потерпело неудачу. Началось террористическое управление. В течение одного месяца заключено было в тюрьмы 16000 чел. принадлежавших к высшим сословиям. Всякий, кто мог, спасался в Англию. Имущества заключенных и эмигрантов были конфискованы. Педро, не встретив поддержки со стороны бразильцев, должен был равнодушно смотреть на узурпацию своего брата. Дочь его была вступлена в П. не как королева и вернулась обратно в Бразилию. Между тем о-в Терсейра сдвинулся сборным пунктом для приверженцев Педро и операционным базисом для наступательных действий против Мигуеля. В 1831 г. они заняли и другие Азорские о-ва. Сам Педро, отрекшись от бразильского престола в пользу своего шестилетнего сына Педро II, отправился с дочерью в Европу и встретил самый благоприятный прием и в Париже, и в Лондоне, так как Мигуель своим дурным обращением с французскими и английскими подданными истощил терпение обоих правительств. 7 июня 1832 г. инсургенты, в числѣ 12000, высадились в Опорто, куда явился и Педро. На его службу поступил опытный английский полковник, Чарльз Нэпир, и совместно с генералом Виллафлора предпринял экспедицию в Альягу. Они разбили флот и войско Мигуеля, призвали народ под оружие и 24 июля 1833 г. вступили в Лиссабон, при всеобщей радости населения, которое уже успело открыть тюрьмы и провозгласить королевою донну Марию. Все дальнейшие нападения Мигуеля были отражены. Вслед за этим между Англиею, Францією, Испаниею и П. за-

ключенъ былъ союзъ четырехъ державъ для вытѣсненія изъ Пиренейскаго полу-ва обо-ихъ претендентовъ, Карлоса и Мигуеля. Въ силу этого испанскія войска двинулись про-тивъ Мигуеля. Потерпѣвъ поражение при То-марѣ, онъ 26 мая 1834 г. подписать въ Эво-рѣ отреченіе отъ португальской короны. Педро ввелъ обнародованную имъ конституцію, от-крылъ 15 августа 1834 г. кортесы и былъ объявленъ ими королемъ до совершеннолѣтія его дочери. Всѣ монашескіе ордена и мо-настыри были уничтожены, конфискованныя имущества возвращены ихъ собственникамъ, уволенные чиновники восстановлены въ сво-ихъ должностяхъ. Педро умеръ въ томъ же году, не успѣвъ объявить свою дочь совер-шеннолѣтнею. Пятнадцатилѣтняя королева вышла замужъ, въ 1835 г., за принца Августа Лейхтенбергскаго, а послѣ его смерти всту-пила въ новый бракъ съ принцемъ Фердинан-домъ Кобургъ-Готскимъ (1836). Царствованіе Маріи представляетъ нескончаемую борьбу кортесовъ съ королевою и разныхъ партій меж-ду собою. Страну опустошали толпы разбой-никовъ, называвшихъ себя мигуелистами и убивавшихъ въ Испанію, какъ только имъ гро-зила опасность. Такъ какъ правительство отка-залось платить по займамъ, заключеннымъ его предшественниками, то финансовый кредитъ П. сильно палъ. Испанская революція 1836 г. (см. Испанія, XIII, 414) отразилась и на П.; королева вынуждена была признать демокра-тическую конституцію (сент. 1836 г.). Вско-рѣ она пожелала взять назадъ сдѣланныя ею уступки и восстановить умѣренно-монархиче-скую конституцію ея отца; тогда національная гвардія возстаа и съ оружіемъ въ рукахъ потребовала у королевы созванія кортесовъ. Последніе измѣнили конституцію 1820 г. вве-деніемъ системы двухъ палатъ и предоста-вленіемъ коронѣ абсолютнаго veto; въ такомъ видѣ конституція, подтвержденная присягой королевы (1838), сдѣлалась основнымъ зако-номъ П. Четыре года спустя она была нис-провергнута консерваторами (умѣренными, *moderados*), которые опять провозгласили кон-ституцію Педро. Правительство, душею ко-торого были министры внутреннихъ дѣлъ Кос-та Кабраль, дѣйствовало съ большою стро-гостью противъ демократовъ (сентябристовъ), увеличило налоги и позволило себѣ цѣлый рядъ произвольныхъ дѣйствій. Вспыхнуло возстаніе; Марія призвала къ себѣ на помощь Англію, Францію и Испанію. Съ помощью англійской эскадры и испанскаго вспомогательнаго войска она одержала верхъ надъ митежниками. Въ те-ченіе послѣдующихъ лѣтъ предводитель умѣ-ренныхъ, Коста Кабраль, и маршалъ Салданья боролись за власть. Салданья одержалъ верхъ и измѣнилъ конституцію, восстановивъ пря-мую подачу голосовъ и понизивъ имуще-ственный цензъ. По смерти Маріи (1853), ей наслѣдовалъ сынъ ея Педро V, несовершеннолѣтній, за котораго правилъ его отецъ до 1855 г. Молодой король, человѣкъ миролюбивый, свято соблюдавшій конституцію, составилъ въ 1857 г. коалиционное министерство подъ предсѣдательствомъ маркиза Луле, ока-завшаго большія услуги финансовому и мате-

ріальному развитію П. Въ 1861 г. Педро V умеръ отъ желтой лихорадки; на престолъ П. вступилъ братъ его, Льюисъ или Людовикъ I (1861—89). Новый король слѣдовалъ политикѣ своего брата; съ тѣхъ поръ парламентскій ре-жимъ правильно функціонируетъ въ П. Ми-нистерства мѣнялись одно за другимъ, не вызывая волнений; небольшое возстаніе въ Брагѣ было очень быстро подавлено (1862). Въ 1863 г. уничтожены майораты, въ 1864 г. отиѣнены наслѣдственное пѣрство и табачная монополія. Въ 1868 г. вотированы были граж-данскіе законы, въ 1877 г. выработана уставъ гражданскаго судопроизводства, въ 1885 г. рас-ширено избирательное право. Колоніальная политика вновь оживилась; больше вниманія стали обращать на португальскія поселенія въ Африкѣ; португальскіе путешественники играли видную роль въ изслѣдованіи внутрен-ней Африки. Фонтесъ Перейра, предводитель прогрессистской партіи, много способствовалъ улучшенію и расширенію желѣзнодорожной сѣ-ти, а также проведенію разнаго рода санитар-ныхъ реформъ. Народное просвѣщеніе было также сильно двинуто впередъ устройствомъ многихъ первоначальныхъ и среднихъ школъ, главнымъ образомъ при содѣйствіи извѣстнаго португальскаго поэта, Антоніу Фелициану ди Кастилью. Вообще въ рѣдкой странѣ ученые и литераторы принимали такое дѣятельное участіе въ политической жизни, какъ въ П. По смерти Льюиса I, въ 1889 г., вступилъ на престолъ его сынъ Карлъ I, при которомъ революціонное направленіе настолько усили-лось, что начало угрожать коронѣ. Послѣ смѣны цѣлаго ряда министерствъ вспыхнуло возстаніе въ Оporto, которое было, впрочемъ, быстро подавлено. Неблагопріятной для вну-тренняго развитія П. является ея финан-совая неурядица, которая никакъ не могла быть улажена до сихъ поръ, не смотря на всѣ усилія министерствъ. Съ 39 миллионъ мильрейсовъ (мильрейсъ = 6 франкамъ) въ 1853 г. долгъ возросъ въ 1873 г. до 293, а въ 1896 достигъ 664 милл. Въ сорокъ лѣтъ (1853—92) онъ увеличивался среднимъ числомъ на 8 миллионъ въ годъ. Въ 1892 г. рѣшено уменьшить сумму процентовъ по государств. долгу, что сильно отразилось на португал-скомъ кредитѣ за границею. Съ 1889 по 1892 г. происходили постоянныя столкновенія П. съ Англіею по поводу африканскихъ колоній.

Литература. Gebauer, «Portug. Geschichte» (Лип., 1759); Diago Lemos, «Hist. de P.» (1756—1820); Da Costa, «Hist. de P.» (Л., 1809); Rabbe, «Histoire de P.» (Пар., 1823); Sousa de Monteiro, «Hist. de P.» (1838); Schäfer, «Gesch. v. P.», въ сборникѣ Heeren u. Ucker (1836—1854); J. Pereira, «Hist. de P.» (1846—48); Herculano, «Hist. de P.» (I—IV, 1848—53 и позже; наиболѣе критически разработа-ная исторія П.; сокращен. изложеніе сдѣлано M'Murdo, «Hist. of P.» Лисс., 1889); L. Rebello da Silva, «Hist. de P. pendente XVI e XVII s.» (1860—71); L. Coelho, «Hist. de P. desde os fins de XVIII até 1814» (1874); A. Ennes, B. Ribeiro, E. Vidal, G. Lobato, L. Cordeiro и Pinheiro Chagas, «Hist. de P.» (иллюстрированное изданіе, 1877—83). Для

истории учреждений выдающимся трудом является еще неоконч. сочин. Н. da Goma Barros, «Hist. da administração pública em Portugal» (от XII до XV в., Лиссаб. 1885—94). Главный источник—издание документов для истории П. в средние вѣка, составленное лиссаб. акд., по образцу издания Пертца: «Portugalliae Monumenta historica» (в изд. прин. дѣят. участіе Н. Herculano). См. также «Collecção dos livros ineditos da Hist. P.» (изд. Correia da Serra, акд. изд., 1790—1804); «Collecção dos principales auctores da Hist. P.» (1806); Santarem, «Quadro elementar das relações políticas e diplomaticas de P.», продолженное R. da Silva под заглав.: «Corpo diplomatico P.» (1856—78); «Collecção dos actos publicos celebradas entre a Coroa de P. e as mais potencias desde 1640 até a o presente» (1856—66). Для истории кортесов: изд. дипломатической лиссабонской коллегии—«Memorias para a hist. dos Inqueracões dos primeiros Reinados de P.» (1876); Santarem, «Memorias para a hist. e theoria das cortes» (Лиссабон, 1828). Для истории XIX стол.—Simão Jose da Luz Soriano, «Hist. da guerra civil e do estabelecimento do governo parlamentar em P.» (1866—82); Accursio das Neves, «Hist. geral da invasão dos franceses em P.» (Лиссабон, 1810—11); Cl. Chaby, «Excerptos historicos relativos a guerra denominada da península» (1863); Freire de Carvalho, «Memorias para a hist. do tempo que durou a usurpação de D. Miguel» (1841—43); Barros Cunha, «Hist. da liberdade em P.» (1869); ряд изданных мемуаров.

Португаловъ (Веніаминъ Осиповичъ)—известный врач-публицист (1835—96); род. въ Полтавѣ, въ зажиточной еврейской семьѣ, учился въ харьковскомъ и кievскомъ унив. по медицинскому факультету. Въ Кіевѣ, под руководством профессора П. В. Павлова, П. занимался организацией воскресныхъ школъ. Служилъ врачомъ на родинѣ, потомъ очутился на сѣверѣ въ Пермской губ., сначала въ Шадринскѣ, потомъ въ Чердыни, гдѣ не имѣлъ даже права заниматься врачебной практикой, почему взялся за перо. Первый его очеркъ («Шадринскъ и Чердынь»), помѣщенъ въ «Архивѣ Судебной Медиц.»; затѣмъ онъ принималъ дѣятельное участіе въ «Дѣлѣ» и «Недѣлѣ», преимущественно по вопросамъ гигиены. Получивъ возможность возвратиться на службу, П. былъ красноуфимскимъ городовымъ врачомъ, потомъ заведывалъ двумя горнозаводскими врачебными участками на Уралѣ, изучая бытъ и санитарное положеніе рудокоповъ, результатомъ чего явился очеркъ: «Гигиена рудокоповъ». Съ 1870 по 1880 г. былъ земскимъ врачомъ въ Камышловѣ, Самарѣ, Вяткѣ и Бугруссанѣ. Позже, живя въ Самарѣ, онъ принималъ энергичное участіе во всѣхъ просвѣдительныхъ и благотворительныхъ учрежденіяхъ г. Самары и одинъ изъ первыхъ сталъ бороться въ Россіи съ недугомъ пьянства, дѣлая большимъ подожжникомъ всприскивания стрихниномъ, выпуская популярныя брошюры о пьянствѣ: «Пьянство—пагуба человека», «Пьянство, какъ социальный недугъ», «Борьба съ алкоголизмомъ» и мн. др. Въ по-

сѣднее время П. всецѣло отдался устройству народныхъ чтеній въ Самарскомъ городскомъ театрѣ. Его статьи печатались въ «Русскомъ Богатствѣ», «Русс. Мысли», «Вѣстникъ Воспитанія», «Медицинскомъ Вѣстникѣ», «Русской Жизни», «Странѣ», «Молвѣ» и мн. др. столичныхъ и провинціальныхъ изданій. Главные труды его: «Вопросы общественной гигиены» (1874) и журнальные статьи: «Послѣдствія для фельдшеровъ», «Повальные чудачества», «Юдаизмъ и наука», «Знаменательные движенія въ еврействѣ», «Русская община», «Каштанство и пустовыя души», «Оздоровленіе городовъ», «Однобокая гигиена», «Преступная управа», «Змѣй Горынычъ», «Ученикъ объ учителѣ».

Португальская литература. — Обособленная политически отъ другихъ частей Пиренейскаго полуострова, Португалія въ области литературы не выработала оригинальнаго типа. Споспобствовала этому, между прочимъ, *двуязычность* португальскихъ дѣтелей въ области литературы и науки; многие изъ нихъ писали на португальскомъ и испанскомъ языкахъ, а нѣкоторые—лишь на послѣднемъ. Полную самостоятельность П. литература приобретаетъ поздно: она связана съ именемъ Камозанса. Исторія П. литературы дѣлится на нѣсколько періодовъ, характеръ которыхъ опредѣляется главнѣйшими литературными направленіями, господствующими въ другихъ странахъ Европы. Наиболѣе удобнымъ представляется слѣдующее дѣленіе:

I. XIII, XIV ст. Провансальская школа (1200—1385).

II. XV ст. Испанская школа (придворные поэты: 1385—1521).

III. XVI ст. Итальянская школа (1521—80).

IV. XVII ст. Испано-итальянская школа (1580—1700).

V. XVIII ст. Французская школа (1700—1825).

VI. XIX ст. Романтическая школа (съ 1825г.).

I. Отъ первого столѣтія португальской исторіи (1094—1200) не осталось памятниковъ письменности. Все, что выдавалось въ послѣдствіи за таковыя—ничто иное, какъ грубая фальсификація. Народная литература Португаліи (фольклоръ) очень обильна и хорошо собрана (въ послѣднее тридцатилѣтіе) фольклористами. Никакихъ новыхъ формъ П. фольклоръ не выработалъ, кромѣ особеннаго развитія поговорки и пословицы (provs, anexius, ditados, proverbias, verbos, euhempros). Необыкновенное разнообразіе мотивовъ представляетъ лирическая народная пѣсня, и въ формальномъ отношеніи очень оригинальная. Хронологическій порядокъ въ этомъ отдѣлѣ литературы не можетъ быть установленъ; рядомъ съ чертами глубокой древности встрѣчаются особенности поздняго, личнаго творчества. Первый періодъ (1200—1385) П. литературы—періодъ господства лирики трубадуровъ (Trovadores Gallecio-portuguezes). Роды и виды лирики общи съ провансальской; и въ формальномъ отношеніи П. трубадуры идутъ по стопамъ провансальскихъ. Поэтическія обстоятельства, путешествія, брачные союзы—все содѣйствовало упроченію вліянія

модной тогда поэзии. Отъ всего данного периода сохранилось 2116 П. стихотворных произведений, принадлежащих 150 авторам; изъ нихъ 450 (по преимуществу религиозныя пѣсни) принадлежать королю кастильскому Альфонсу X (см. Португальскій яз. (стр. 629). Иной характеръ имѣютъ произведенія Дениса, тоже вѣнчаннаго поэта: это—настоящій trovador de amor, писавшій, впрочемъ, и духовныя пѣсни. Свѣтскихъ его пѣсень сохранилось 138. Примѣръ королей нашелъ подражателей въ придворныхъ кругахъ. Отъ перваго периода П. литературы почти не сохранилось эпическихъ отрывковъ. Самое раннее эпическое произведение—«Poema da Batalha da Salado», принадлежащая Alf. Giroides и воспѣвающая побѣду испанцевъ и португальцевъ надъ мароккскимъ флотомъ у устья р. Сададо (30 октября 1340 г.). Проза разсматриваемаго периода, если не считать короткихъ извлеченій и компиляцій изъ Св. Писанія и отцовъ церкви, юридическихъ памятниковъ и лѣтописныхъ записей, сводятся къ небольшому количеству генеалогическихъ книгъ (livros de Cinbagem, позже—Nobiliarios). Лѣтописи «Chronica breve de Archivo Nacional» заключаютъ въ себѣ краткія свѣдѣнія о жизни и дѣяніяхъ первыхъ шести португальскихъ королей (1150—1325). Боле позднія лѣтописи (XV ст.), «Cronicas breves e Memorias avulsas de S. Cruz», описываютъ болѣе подробно событія того же периода. Очень интересна «Chronica dos Vicentes». Романы бретонскаго цикла сдѣлались очень рано любимымъ чтеніемъ грамотной Португаліи; особенно полюбились приключенія Амадиса. Первая (потерянная) редакція Амадиса относится къ XIII ст. и была составлена португ. трубадуромъ, на португальскомъ языкѣ. Амадисъ до насъ въ испанской обработкѣ Garciofioez de Montalvo (нап. въ самомъ концѣ XV ст.). Montalvo ссылается на старую редакцію Амадиса, которую нѣкоторые приписываютъ Lobeira.

II-й періодъ (1385—1521). XV ст., столь важное для Португаліи въ политическомъ отношеніи, въ литературномъ представляетъ эпоху застоя и упадка. Постоянныя войны и колонизація отвлекали силы Португаліи. Въ литературѣ происходитъ борьба испанскаго вліянія съ національнымъ самосознаніемъ. Данный періодъ распадается на 3 эпохи: 1) застоя, 2) развитія португальской прозы, совпадающаго съ началомъ гуманизма, и 3) господства кастильско-португальскихъ поэтовъ. Изъ поэтовъ 1-ой эпохи выдаются Fernam Cosquicio, Vasco Pires de Camões и Macias, особенно послѣдній. Среди прозаиковъ второй эпохи особеннаго вниманія заслуживаетъ Эдуардъ—король-философъ, писавшій дидактическія, полныя грусти произведенія. Его «Leal Conselheiro» заключаетъ рядъ здравыхъ изреченій, краткихъ и вразумительныхъ, но не оригинальныхъ. Рядъ мелкихъ его трактатовъ изданъ подъ заглавіемъ: «Collecção de algumas obras del Rey D. Duarte». Не менѣ замѣчательный прозаикъ—братъ Эдуарда, инфантъ-донъ-Педро, (1392 — 1449). Его главный трудъ «Virtuosa Bemfeitoria» посвященъ брату (1433; въ основѣ его лежитъ трактатъ Сенеки «De beneficiis»).

Донъ Педро перевелъ «De officiis» Цицерона и нѣкоторые другіе его трактаты. Ему принадлежатъ также рядъ писемъ и поэтическихъ опытовъ. Еще выше слѣдуетъ поставить Альфонса V (р. 1432, царствовалъ 1448—1481). До насъ дошли лишь небольшіе отрывки, свѣдѣтельствующіе о замѣчательномъ талантѣ этого автора. Были и другіе ученые и литераторы, но намъ извѣстны почти одни только ихъ имена и заглавія сочиненій. Ораторское искусство стояло довольно высоко. *Исторіографія* въ XV ст. пользовалась особеннымъ покровительствомъ королей; историкамъ было открыто доступъ во всѣ архивы и библіотеки. Fernam Lopes работалъ въ государственномъ архивѣ по крайней мѣрѣ съ 1418 по 1454 г. (род. ок. 1380 г.) Его труды: «Chronica de D. Fernando», «Chronica de D. Pedro» и (наиболѣе важный) «Chronica del Rey d. Johann de boa memoria». Gomes Eannes Zuraga въ юности былъ солдатомъ и уже въ зрѣломъ возрастѣ принялся за ученую дѣятельность. Онъ сдѣлался въ 1454 г. преемникомъ Лопеса. Ему принадлежатъ: исторія перваго африканскаго похода, исторія «D. Pedro de Menezes» и «D. Duarte de Menezes» и «Chronica do Descobrimento e conquista Guine». Въ его изложеніи, живомъ и изящномъ, нѣтъ простоты и силы Лопеса. Ruy de Pina (1440—ок. 1521) прошелъ дипломатическую школу. Ему принадлежатъ редакція хроники Zuraga («Chr. de D. Duarte» и «Alfonso V») и самостоятельная хроника Іоанна II. У Ruy de Pina много историческаго такта и объективности; изложеніе образцовое. Онъ написалъ также описаніе подвиговъ въ Индіи (не доведенное до конца). Заслуживаютъ упоминанія еще «Chronica des Condestavel» (неизвѣстнаго автора), «Chronica Joam Fernando» и письма Альбукерка къ королю (изъ Индіи). Третью эпоху явначаетъ Condestavel D. Pedro de Portugal—поэтъ, въ противоположность trovadorу, слагателю рѣмъ; онъ вводитъ новый размѣръ, заимствованный изъ Испаніи. Отъ него остались 3 небольшія пѣсни, являющіяся украшеніемъ португальской поэзіи. Сынъ инфанта (род. 1429 г.), Condestavel имѣлъ возможность познакомиться съ испанской поэзіей при дворѣ союзника П., кастильскаго короля. Въ 1449 г. Condestavel былъ лишенъ почестей и имущества и бѣжалъ въ Кастилію. Черезъ 7 лѣтъ онъ вернулся на родину. Ему предложили арагонскую корону; отставивъ свои права на нее, онъ погибъ. Condestavel писалъ по-испански. Первый его трудъ: «Satira de felice, e infelice vida», полный аллегорій, написанъ стихами и прозой. Второй трудъ—сборникъ нравственно-философскаго характера, съ примѣрами (exemplificaciones); третій, самый зрѣлый—«Tragedia de la insigne Reyna D. Isabel», драматическо-лирическая поэма. Къ тому же времени относится «Cancioneiro geral...»—сборникъ пѣсень, собранный и изданный Garcia de Resende. Послѣдній приступилъ къ своей задачѣ въ 1448 г., группируя, безъ всякой системы, стихотворенія современныхъ ему профессиональныхъ и случайныхъ поэтовъ—всего болѣе 1000 пѣсень, 300 авторовъ. Между авторами нѣтъ королей, но много зна-

ти — 2 герцога, 2 барона, 2 маркиза, 11 графов и 71 Fidalgos, т. е. дворян с титулом *дом*. Все содержание «Cancioneiro» распадается на 2 группы: Poesias и Trovas. Среди первых преобладает характер религиозный, аллегорический и метафизический; Trovas, реалистического характера, воспевают самые разнообразные моменты человеческой жизни. На рубеж, незаметно отделяющем средневековые от нового времени, стоит творец национальной португальской драмы, Gil Vicente. Первое драматическое представление было им дано по случаю рождения кор. Иоанна III, в присутствии королевы-матери (испанки), на испанском яз. (1502). До 1536 г. Gil Vicente написал 42 пьесы: 10 на испанском яз., 14 на П., 18 на том и другом. Эти небольшие драматические произведения сочинялись по самым разнообразным поводам. Gil Vicente был не только автором, но и режиссером, и актером — чаще всего в роли Argemendado, в прологе. В пьесы были введены танцы и пьесы. Излюбленным родом Gil Vicente были так наз. auto, преимущественно духовного характера. Он выводил на сцену представителей всех сословий и слоев общества. В числ. действующих лиц у него являются не только патриархи и пророки, но даже Христос и Богородица, рядом с чудесным элементом — языческим и христианским. Некоторые типы особенно удачны: влюбленный рыцарь, бдливый клирик, сдвизавшийся придворным, влюбленный старик, простец-провинциал. Gil Vicente владел не только двумя языками и их наречиями, но и разговорной латынью, а также жаргоном негров, мавров и евреев. Его драмы страдают отсутствием правильной драматической интриги и изобилием внешних эффектов. Ученики его развили до абсурда недостатки своего учителя. *Буколическую поэзию* ввели в Португалию Cristovam Falcão и Bernardim Ribeiro. Последний, вследствие любовной интриги, был вынужден покинуть отечество и воспел свои страдания в 5 идиллиях; написал также роман в прозе («Saudades»). Произведения его оказали сильное влияние на современников.

III. Классический период II. литературы. Первым классиком Португалии (в итал. духе) следует считать Francisco de Sá e Miranda (1495—1557). Главное его значение заключается в его лирике (Fabula de Montega, Egloga, Alejo), особенно в эклогах, где он близок к природе не менее Теокрита. Стараясь культивировать итальянский классический стиль, Миранда не пренебрегал и формами народной поэзии. Он писал свои эклоги (всего 113 стихотв.) исключительно на П. языке и создал целую школу, вызвавшую, особенно в придворных кругах, реакционное движение старого литературного направления. Противниками классиков явились trovistas. В области драматической литературы замечательны три комедии Камозанса (2 — с античными сюжетами, 1 — развитие средневек. анекдота). Довольно оригинальным драматургом следует признать Jorge Ferreira de Vasconcellos († 1585). Он заменил стих

прозой и сочинял комедии на разговорном языке, очень веселые, с резким дидактическим элементом. Самые замечательные из его произведений — «Eufrosina», «Ulysippe» и «Aulegarbia». Преемником его, старавшимся об упрочении итальянского стиля, был Ferreira. Его комедии «Bristo» и «O Cioso» пользовались заслуженным успехом. Этот писатель является автором первой трагедии в строго классическом вкусе. Он соблюдает три единства, вводит ограниченное число действующих лиц, подражает метрическому размеру греческих трагедий. Сюжет его трагедии — национальный: судьба Инес де Кастро. Искусственный пафос, слабость интриги искупаются достоинствами языка и глубокими лирическими моментами. Апогей своего развития достигает П. поэзия в лице Камозанса (см.). Его «Лузиада» — самая замечательная из всех эпических эпэм нового времени. Поэма воспекает подвиги нации, что представляет собою совершенно новый мотив. Эпический стих Камозанса воспитан на Энеиде; у Ариоста им использована форма. Камозанс стремится воспевать действительные деяния, а не сочинять их. Его повествование не уклоняется от исторической правды, а описания природы удовлетворяли такого знатока ее, как Губольдт. Рядом с историческими лицами в поэме выведен целый ряд богов и символических существ. Венера и Марс — друзья Лузов (португальцев); Вакх — заклятый враг. Представитель национального героизма — Галла — пользуется покровительством христианского Бога и языческих божеств. Как лирик, Камозанс тоже стоит очень высоко; под его влиянием развилась целая школа поэтов (Camonistas). Вкус в рыцарском романе был весьма развит в Португалии XVI ст. Рассказы о подвигах королей, князей, рыцарей в отдаленной Африке давали обильную пищу воображению. Один из лучших романов Амадисова цикла: «Palmeira de Inglaterra» написан португальцем Francisco de Moraes, но известен лишь в плохом исп. переводе. Бретонский цикл романов вдохновил талантливого Jorge Ferreira de Vasconcellos. Цикл Карла Вел. представлен довольно слабыми по технике произведениями. Спрос на романы из отечественной истории нашел выражение в произведении João de Barros — «Emperador Clarimundo», полным легендарных мотивов. Fernam Alvares do Oriente — наиболее выдающийся из авторов пастушеских романов. Его «A Lusitania transformada» (1607) изображает собственную судьбу автора. «Historia da Argoe triste» — искусная обработка одного индийского предания. Новеллистом по вкусу Боккаччо является Gonçalo Fern. Francisco, почерпавший материалы у итальянских новеллистов. Сборник его рассказов появился в 1586 г. под заглавием: «Contos proveitosos». Большинство исторических сочинений писалось на латинском языке. Из написанного по-португальски особенного внимания заслуживает «Décadas», de Barros (1496—1570), писанная под влиянием Ливия. Изложение,

начинается 1415 г. и оканчивается 1539 г. Продолжение к этой книге (до 1608 г.) написал Diogo do Couto (1544—1616), имевший возможность многое наблюдать лично. Fer. Lopes de Castanheda († 1559 г.) написал «Historia de Descobrimento da India», Gaspar Correia—«Lendas da India», Bras—«Commentarios de Alfonso de Albuquerque». Кроме этих, так сказать *сводных* сочинений, существует еще ряд исторических монографий. Придворные историографы и государственный архив продолжали издания национальных хроник. Замечательна «Chronica de D. João II», соч. Damião de Goes (1501—72) и особенно его же «Chronica de D. Manoel». Прекрасный латинский труд епископа Жерониму Осорио (1580, «De rebus Emanuelis libri VII»), благодаря переводу Fr. Manoel do Nascimento, сдвинулся национальным достоянием («Da vida e feitos del Rey D. Manoel»).

IV-й период. Испано-итальянская школа (1580—1700). Период этот характеризуется процветанием риторичности и вычурного стиля (ср. гонгоризм в Испании, евфуизм в Англии, маркизм в Италии и пр.). Португальские писатели этого времени подвергаются влиянию итальянского стиля и испанской манеры. Из лириков самым талантливым, хотя он разделяет все слабости современников, является D. Francisco Manoel de Mello (1611—1666) долго томившийся в тюрьме, потом в изгнании. Сборник его поэтических произведений известен под загл. «Musas de Melodino». Melodino был горячим поклонником Камюэнса и посвятил ему прекрасный прозаический диалог: «Hospital das Lettras». Другой лирический поэт этого времени, Franc. Rodrigues Lobo († ок. 1625), поместил свои лирические произведения в трех больших пастушеских романах, богатых превосходными в стилистическом отношении местами. Религиозная лирика того времени имеет достойных представителей в лиц. Ant. dos Chagas, D. Francisco de Portugal, Violante de Ceo, Bernarda Ferreira de Lacerda. Вкус к эпическим повествованиям, не смотря на политический упадок Португалии, не ослаблялся. Прошлое идеализируется, как противостоит печальной действительности. Из эпических писателей достойны внимания: Gabriel Pereira de Castro († 1632), ученый латинист, написавший «Ulysses» — поэму, воспевающую основание Лиссабона; Fran. de Sá de Menezes († 1664), написавший «Malacca Conquistada»; Bernard Ferreira de Lacerda, автор «Espanha libertada»; Braz Garcia de Mascarenhas—автор «Viriato tragico». Из драматургов выделяются Simão Machado, Pedro Salgado, João Ayres Moraes. В общем, П. драма этого периода является отражением испанской. Литературные общества того времени (Generosos, Singulares и др.) весьма многочисленны, но размеры их деятельности не соответствуют их задачам. Заседание таких обществ называлось *сегтапем*. Пастушеский роман и аллегорические рассказы не имеют в эту эпоху особенно выдающихся представителей; достойны внимания только «Ribeiros do Mondego» (Eloy de Sonto-

mayor) и «Predestinado peregrino» (Frey Alex. de Guzmão); между «поучительными» рассказами более замечательны «Os infortúnios tragicos da constante Florinda» (G. P. Rebello) и «Alivio de tristes e consolação de queixosos» (Ribeiro), между «плутовскими» — «Operavilho de Cordova» (M. da Silva Cabral), между рыцарскими — «Academia nos Montes», «Historia do Capuchinho escasses», «Paceincia constante», «Prodigias historias», «Satisfação de agravas e confusão de vingativas» (M. de Campos, Gomez Carneiro Quintana de Vasconcellos, Brito Alão, J. da Fonseca). Историки Frei Luiz de Sousa и Jacintho Freire de Andrade считаются классическими стилистами, но первый страдает полным отсутствием критики, второй — плеоназмами и риторикой.

V-й период (1700—1825), псевдоклассический. Влияние французского классицизма не замедлило отразиться на Португалии; почва для него оказалась подготовленной усилиями небольшого кружка, стремившегося освободиться от испанского гонгоризма. Этот кружок, во главе которого стоял гр. Francisco Xavier de Menezes, получил в 1720 г. официальный характер Academia Portuguesa, по образцу французской. Menezes перевел поэтику Буало; сочинения Расина, Мольера, Фенелона, Корнея и др. также были переведены и сданы в предметом подражаний. В области педагогики Luiz Ant. Verney (1713—92) своим трактатом «Verdadeiro methodo de estudar» открыл новую эру. Наследствуя господствует итальянская опера, рядом с национальной. В области эпоса разсматриваемый период не создал ничего замечательного, если не считать религиозных поэм строго ортодоксального направления. Сильный толчок развитию П. литературы был дан Помбалем (см.) и Sobasilão Jose de Carvalho e Mello. Движению способствовало также литературное общество Arcadia Ulysiponense. Вскоре в Аркадии обнаружился раскол; наиболее талантливым из отделившихся был Al. An. de Lima (1699—1759), автор «Rosgos metricos» и «Bentelida». Помбаль сначала благоволил к Аркадии, приняв усилия общества поднять отечественный вкус и классический стиль; но это настроение правительства было непродолжительно, и Аркадия прекратила свое существование в 1775 г. Среди деятелей ее особенно замечателен P. A. Correa Garção († 1772; псевд. Corydion Erymantheo). Его оды и драматические оперы («A Assembleia», «Theatro novo») пользовались успехом; его «Cantata de Dido» — одно из лучших произведений П. литературы. Da Cruz e Silva (1731—1799) писал оды и диораммы. Его комическая поэма «Hysore» полна юмора. Domingos dos Reis Quista (1728—1770) писал итэжные идиаллы, сочинил пастушескую драму («Lycore») и трагедию («Ines de Castro»). Mau. de Figueirada (1725—1801) поставил своей задачей воскресить лучшие предания П. сцены, но без особенного успеха. При Марии I классицизм и просвещение подвергаются гонению (направление, известное под названием Rigorismo). Центр литературного движения переходит

въ Бразилію (см. Бразильская литература). Въ Португаліи ученые и литераторы сосредоточиваются вокруг герцога Lafões, по почину котораго открыта академія наукъ (1799). Благодаря ему и его секретарю (J. Correia da Serra) изданы весьма цѣнные «Ineditos de Historia Portugueza». Среди дѣятелей Новой Аркадіи замѣчательны: М. М. Barbosa da Bocage (1765—1805) и José Agostinho. Первый извѣстенъ какъ советникъ и импровизаторъ, второй—какъ юмористъ.

VI періодъ (съ 1825 г.). Романтизмъ въ Португаліи не представляетъ существенныхъ отличій отъ аналогическихъ теченій въ другихъ странахъ Европы. Сначала запоздавшее и безцвѣтное, это направление получаетъ вполне опредѣленный характеръ въ дѣятельности J. Baptista da Silva Leitão, Visconde de Almeida Garret (1799—1854)—настоящаго отца португальскаго романтизма. Когда Іоаннъ VI отмѣнилъ конституцію (1823), Гарретъ принужденъ былъ эмигрировать въ Парижъ. Тоска по родинѣ и женѣ придава необыкновенно меланхолическій характеръ его поэмамъ «Самоѣ» и «D. Branca». Въ 1828 г. Гарретъ былъ вынужденъ снова эмигрировать; когда партія его восторжествовала, онъ занялъ министерскій постъ. Особенное вліяніе имѣли на него труды Гримма и Вальтеръ-Скотта; онъ писалъ романы, комедіи и драмы, собиралъ народныя пѣсни, обрабатывалъ въ прозѣ и стихахъ народныя мотивы, былъ хорошимъ ораторомъ, чуждымъ риторикѣ. Сподвижникомъ Гаррета былъ Alex. Herculanio de Carvalho e Araújo (1810—77). Его «Voz de Propheta» можно сблизить съ «Paroles d'un Croquant» (Lamennais); онъ былъ создателемъ истор. романа въ Португаліи. Какъ историкъ, онъ извѣстенъ соидной «Historia de Portugal» и «Historia da Inquisição». При немъ началось изданіе «Portugaliae Monumenta Historica». Ant. Feric. de Castilho (1800—75) извѣстенъ какъ переводчикъ Овидія, Виргилія, Анакреона. Прекрасный стилистъ, онъ передѣлывалъ и переводилъ Мольера, Шекспира, Гёте. Какъ лирикъ, онъ примыкаетъ къ старымъ аркадскимъ поэтамъ. Ультра-романтики, молодая Португалія, коимбрская школа—все это направление почти современныя намъ. Изъ поэтовъ дѣйствительно крупной силой является лишь João de Deus (Nogueira Ramos). Историческій романъ имѣетъ достойныхъ представителей въ лицѣ Aug. Rebello da Silva («A mocidade de João V.», «O odio velho não canza»), Andrade Corvo («Um anno nascôrte»), Camillo Castello Branco («O Senhor do Paço de Ninães»), «Lucta de Gigantes», «O Judeu», «O Regicida») и др. Castilho писалъ и романы изъ современной жизни («Amor de Perdição», «Amor de Salvação», «O retrato de Ricardino», «Oe bemo mal»). Довольно талантливы лирические поэты José Freire de Serja Pimental, A. L. Palmeirim, João de Lemos, Gomes de Amorim и особенно Bulhão Pato («Dom Jaime», «Sans que pussam», «A Delfina do mal»). Историческіе сюжеты привлекаютъ вниманіе многихъ поэтовъ. Наибольшимъ успѣхомъ въ этой области пользуются: «O Lazariste» (A. Emres), «O Duque de Viseu» (Lopes de Mendoga) и «Don

Alfonso VI» (João da Camara). Позитивизмъ Конта приобрѣлъ многихъ сторонниковъ въ молодой Португаліи. Это—такъ наз. коимбрская школа, въ рядахъ которой, кромѣ упомянутого Deus, выдаются Anthero de Queandal и Th. Braga. Среди романтиковъ послѣдняго времени достойны вниманія Guerra Junqueiro, Gonçalves Crespo, Ivão Benha, Eça de Queirez (въ послѣднемъ періодѣ своей дѣятельности ставшій приверженцемъ франц. натурализма); изъ дѣятелей коимбрской школы—Oliveira Marinho, Rodrigues de Freitas, Julio Diniz, Guilhermo Braga, M. D. de Almeida, Christovam Aires. Исторіографія сдѣлала большіе успѣхи въ последнее время. Появились такіе монументальные труды, какъ «Corpo diplomatico portuguez» (Santarem, Reb. da Silva, Mendes Leal), «Quadro elementar dos relaçaes politicas e diplomaticas de Portugal com as diversas potencias de mundo» (Santarem), «Historia das estabelecimentos scientificos litterarios e artisticos a Portugal» (J. S. Ribeiro), «Historia da instrucção popular» (Ant. da Costa), «Historia da administração publica em Portugal» (Gama Barros). Главными пособіями для знакомства съ исторіей П. науки и литературы являются изъ старыхъ: «Bibliotheca Lusitana» (1741—50), изъ новыхъ—«Diccionario bibliografico Portuguez» (1858—70). О португальцахъ, писавшихъ по-испански, существуетъ книга Dom. Garcia Reres («Catalogo razonado biographico y bibliografico», 1891). См. Bouterweck, «Geschichte d. portug. Poesie u. Beredsamkeit» (1804), Sismondi, «De la littérature du midi de l'Europe» (1829, т. IV); Denis, «Résumé de l'histoire littéraire de Portugal» (1829); E. Wolf, «Zur Geschichte d. portug. Litteratur in Mittelalter»; Diez, «Ueber die erste portug. Kunst u. Hofpoesie» (1863); Costa e Silva, «Ensaio biographico critico sobre os melhores poetas portuguezes» (10 т., 1850—55); Pinheiro, «Curso de litteratura nacional» (1862); Lopes de Mendoga, «Memorias de litteratura contemporanea» (1855); Silv. Ribeiro, «Resenha da litteratura portugueza» (1855); Freire de Carvalho, «Ensaio sobre a historia litteraria de Portugal» (1845); Andr. Ferreira и Castello Branco, «Curso de litteratura portugueza» (1875—76). Самымъ обстоятельнымъ сочиненіемъ (въ 19 томахъ), состоящимъ изъ ряда монографій, остается трудъ Theof. Braga, «Historia de litteratura portugueza» (до 1871). Ему же принадлежатъ 2 учебника литературы («Curso» и «Manual», 1875 и 1886). Краткій, во всѣхъ отношеніяхъ образцовый очеркъ ея принадлежитъ С. Michaëlis de Vasconcellos и Th. Braga (въ «Grundriss d. roman. Philologie» Гребера, II т., 2 ч., вып. 2 и 3, 1894). По фольклору см. Th. Braga, «O Povo Portuguez» (1886); Consigliers Pedroso, «Tradições populares portuguezes» (1882—83); Leite de Vasconcellos, «Tradições Populares de Portugal» (1882); Coelho, «Revista d'Ethnologia» (1880—1881).

Л. Шенелевичъ.

Португальскій языкъ (portuguez, lusitano, прежде lingvagem)—представляетъ собой западную вѣтвь языковъ Пиренейскаго полуострова и, подобно прочимъ романскимъ нарѣчіямъ, развился изъ провинціальной латыни

(lingua rustica). Ближе всего П. языкъ стоит къ кастильскому (испанскому), хотя и отличается отъ послѣдняго настолько, что съ полнымъ правомъ можетъ быть выдѣленъ въ особый языкъ. Въ П. языкъ гораздо меньше арабскихъ элементовъ, нежели въ испанскомъ; баскскихъ почти вовсе нѣтъ, но есть остатки кельтскаго. На португальскомъ языкѣ говорятъ не только въ Португаліи и Галиціи (gallego), но и въ португальскихъ колоніяхъ въ Америкѣ (Бразиліа), въ зап. Африкѣ (острова Зеленаго мыса, Азорскіе, Св. Омы, Гвинея и др.) и въ Остидіи (Цейлонъ, Діу, Гоа, Макао и др.). Собственно П. нарѣчія распадаются на сѣверныя (діалекты Veiga, Entre-Duro-e-Minho, Miranda) и южныя (Estremadura, Alentejo, Algarve). Границу между обѣими группами составляютъ (приблизительно) р. Мондего и Сьерра да Эстрелія. Нарѣчіе Галиціи въ половинѣ среднихъ вѣковъ мало чѣмъ отличалось отъ П., такъ что языки старо-П. и старо-галиційскіи совпадаютъ; послѣднимъ пользовались испанскіе трубадуры, начиная съ Альфонса X Кастильскаго и до Масіаса. Но мало по малу діалектъ Галиціи, какъ испанской провинціи, подвергся значительнымъ перемѣнамъ и утратилъ свою прежнюю окраску. Изъ внѣ-европейскихъ нарѣчій П. языка наиболѣе оригинальнымъ является бразильское, которое можно считать даже особымъ языкомъ. Въ раннемъ періодѣ своего развитія литературный португальскій языкъ находится подъ вліяніемъ сосѣднихъ языковъ — провансальскаго, французскаго и испанскаго; отсюда пестрота П. лексикона. Только начиная съ XVII в., благодаря устройству академіи по итальянскому типу, П. языкъ начинаетъ постепенно освобождаться отъ иностранныхъ элементовъ. Въ XIX в. это пуристическое направленіе принимаетъ очень широкіе размѣры; такъ, еще въ 1816 г. F. de Santa Luiz, въ «Glossario das palavras da l. franç.», пытался произвести реформу П. лексикона, выбросивъ изъ него множество французскихъ элементовъ. Главное различіе между яз. испанскимъ и П. — упадокъ въ послѣднемъ консонантизма. Эта черта, равно какъ и развитіе носовыхъ гласныхъ, сближаетъ П. съ французскимъ. Подобно другимъ романскимъ нарѣчіямъ, П. сохранилъ въ большинствѣ случаевъ ударенные вульг.-лат. долгіе гласные, но краткіе подверглись нѣкоторымъ измѣненіямъ; такъ *e* могло переходить въ *i*, *i* — въ *e*, *o* — въ *u*, *u* — въ *o*. Въ такомъ же положеніи находятся арабск. гласные, долгіе и краткіе. Латинск. дифтонги *ai* и *ei* (въ удареніи и неудареніи слогахъ) даютъ *oi*, *oi*, *o* и *ei*, *ei*, *o*. Арабск. *ai* — *oi* или *o*. Гласный *a* въ удареніи становится изъ открытой закрытой, *e* палатализуется, *o* даетъ *u*. Въ концѣ словъ и слоговъ *t* и *n* превращаются предыдущій гласный въ носовую, который звучитъ приблизительно какъ соответствующій гласный франц. языка. Нынешняя П. орфографія обозначаетъ насализацію, хотя, впрочемъ, не регулярно, значкомъ *~* (*til*); такъ *gna* — *gñ*, *monte* — *mõte*. Неударяемые гласные подвергаются дѣйствию сосѣднихъ гласныхъ и согласныхъ, получая звуковую окраску по-

слѣднихъ (ассимиляція прогрессив. и регрессивная); въ силу этого закона *entrar* превращается въ *antrar*, *mentir* — въ *mintr*, латинск. *illuminare* — въ *alumiar*. Плавные и гортанные вообще часто обуславливаютъ появленіе *a*, губные — *o* или *u* (*bolor* изъ *pallorem*), шипящие — *e* или *i* (*jasmem* — *jesmim*), зубные — иногда *i*. Въ начальныхъ слогахъ въ П. языкѣ особенно часто употребляется *a*. Поставленное передъ глагольной основой, такое *a* (изъ вульг.-лат. *ex*, *c*) усиливаетъ ея значеніе (*exsufflare* > *assorar*); отсюда это *a* перешло и въ существительныя, гдѣ оно не имѣетъ никакого историч. основанія и объясняется только психологически, вліяніемъ аналогій (*phantasma* > *abantesma*). Конечные вульг.-лат. гласные въ большинствѣ случаевъ сохранились; *e* и *i* отпадаютъ только послѣ *n*, *l*, *r*, *s*, *z*, но послѣ *d* (=лат. *t*) сохраняются, въ противоположность испанскому. Латинск. полугласные въ серединѣ словъ часто выпадаютъ, а въ началѣ словъ переходятъ въ *j* = франц. *j*, *g* (*juglar* изъ *jocularis*) или *dž*. Полугласная *u* въ сочетаніи *qu*, *gu* звучитъ только передъ *a*. Въ согласныхъ П. яз. наблюдаются также нѣкоторыя особенности. Въ членѣ *lo*, *la* — *l* обыкновенно выпадаетъ. Въ концѣ словъ *l* и *r* употребляются часто безразлично (*azul* и *azuil* и др.), а *l* иногда вокализуется (*alacral* — *alacrau*). Смѣна *l* и *r* наблюдается и въ группахъ губн., горт. + *l*; такъ *placa* дадо *prega*, *claustra* > *crastra*, но, съ другой стороны, тѣ же группы согласныхъ дали шипящій *ch* (*pluvius* > *chuva*, *clausa* > *chousa*) или смягченное (*moillée*) *l* (*lh*) (*oclus* > *olho*). Тоже *lh* дала и группа зубн. + *l* (*vetulus* > *velhoa*). Остальные вульг.-лат. согласные остались безъ измѣненія, особенно въ началѣ словъ; въ серединѣ словъ наблюдается переходъ глухихъ въ звонкіе и наоборотъ (*apotheca* > *bodega*). *t* и *d* въ концѣ словъ отпали, *s* сохранилось, какъ въ кастильскомъ. Во флексіи отычительными чертами португальскаго яз. являются: давно прошедшее въ его собственномъ значеніи (рядомъ со значеніемъ условнаго), спрягаемое неопредѣленное наклоніе (*infinito pessoal*) и отличіе 1-го л. прѣ. отъ 3-го л. при помощи особой вокализациі (отъ *fazer* : *fic-fez*, отъ *proder* : *pus-pos* и др.).

Литература. Указаніе на спеціальныя работы по языку см. въ «Грамматикѣ ром. яз.» Diez'a, «Энциклопед.» Körting'a, G. Grober'a, грамматикѣ Meyer-Lübke. Грамматич. матеріалъ разработанъ теоретически въ трудахъ F. A. Coelho, C. Reinhardtstöttner («Grammatik», Страсб. 1878), C. Monaci и Fr. d'Ovidio (1881). Практическія руководства: F. de Lencastre (Лпц. 1883), Herold (2 изд., 1863), Schmitz (Лпц., 1884), Anstett (3 изд., Франкф., 1885), Sauer und Kordigen (Гейдельб., 1887). Бразильскую грамматику составилъ Platzmann (Лпц. 1874). Словари: Santa Rosa, перензданный Innoc. da Silva (Лпц. 1865 г., важенъ для изученія стараго языка); «Словарь лиссаб.

корол. акад. наукъ» (въ 1793 г. вышелъ I томъ, изданіе продолжается), D. R. Bluteau (Лисс., 1712—71), F. A. Coelho (Лисс., 1878), Fret Domingo Vieira (Лисс., 1873). Этимологич. словари: Fr. Solano Constancio (Порто, 1836), Diez'a и Körtling'a. Для изученія вѣвропейск. П. языка важны: «Diccion. port. e brazilliano» *** (Лисс., 1745); «Gramm. port., hum vocab. em portug. et malabar» (Транквебартъ, 1733); работа W. B. Fox'a по пейлонскому партію (Колombo, 1818). Новѣйшіе практические словари: нѣмецкіе—Wolheim da Fonseca (2 изд. Лип. 1856), Bösch (3 изд. Гамб. 1884), H. Michaelis (1887); франц.—J. J. Roquette, Fonseca (П. 1841); англійск.—«A new pocket edit. of the port. and angl. language from Veyra's Dictionary» (1854). Руководства для изученія разговорной рѣчи—J. de Fonseca, «Nouveau guide de conversation en franc. et en port.» (1853) и подобная же книга D-r'a Caetano Lopez de Moura (1854).

Портулакъ (Portulaca L.)—небольшой родъ растений изъ сем. портулаковыхъ (Portulacaceae). Это—небольшія травы, развивающіяся лежаще или приподнимающіеся, вѣтвистые стебли, съ мясистосочными листьями и сухими пленчатыми, иногда щетинистыми прилистниками. Листья расположены по спирали или почти супротивно; самые верхніе изъ нихъ сближены къ цвѣткамъ, въ видѣ покрывала. Цвѣтки желтоватые, розовые или красные (у культурныхъ разновидностей разнообразнаго и яркаго цвѣта), развиваются на верхушкѣ стебля и вѣтвей поодиночкѣ или по нѣскольку. Околоцвѣтникъ двойной; чашечка состоитъ изъ двухъ чашелистиковъ, изъ которыхъ передній крупнѣе задняго; вѣнчикъ изъ 4—6, совершенно свободныхъ или у основанія болѣе или менѣе сросшихся лепестковъ, по отцвѣтѣніи обыкновенно расплывающихся въ слизь; тычинокъ или 4, или много; нити ихъ у основанія болѣею частью волосистыя; пестикъ съ болѣе или менѣе нижнею, одногнѣздною завязью и 3, 8 раздѣльнымъ столбикомъ; плодъ—многосѣмянная коробочка, вскрывающаяся крышечкою. Всѣхъ видовъ П. извѣстно около 20; большинство ихъ свойственно тропическимъ и подтропическимъ странамъ обоихъ полушарій, преимущественно же тропической Америкѣ. Въ наиболѣе теплому климатѣ Европы и на югѣ Россіи встрѣчается одинъ видъ, P. oleracea L. (обыкновенный П.), на песчаныхъ мѣстахъ; иногда разводится какъ овощъ. Въ садахъ культивируется, какъ декоративное растение, другой видъ П., grandiflora L., родомъ изъ Южной Америки; цвѣтки очень крупныя, весьма красивыя, разнообразнаго цвѣта; существуютъ и махровыя разновидности. Размножаются сѣмянами; посѣвъ производится весною въ ящики или плошки, въ теплицѣ и парникѣ, высаживаются сѣянцы въ грунтъ въ концѣ мая.

С. Р.

Портуниъ (Portunus) — римскій богъ гаваней. Онъ изображался съ ключемъ и представлялъ собою олицетвореніе одного изъ атрибутовъ Юсуа. Въ Римѣ онъ имѣлъ своего фламينا (flamen portunalis), а въ Тибрской гавани—храмъ. Позднѣе П. отождествился съ Полемономъ.

Портуней-прапорщикъ (воен.). Когда прапорщикъ не былъ офицерскимъ чиномъ, такъ назывались прапорщики, награжденные офицерскимъ темлякомъ. См. Прапорщики.

Портуней-юнкеръ—юнкеръ, награжденный офицерскимъ темлякомъ. Въ военныхъ училищахъ такъ называются унтеръ-офицеры изъ юнкеровъ. До 1880 г. это званіе получали также тѣ лица, которыхъ теперь зовутъ вѣпрапорщиками (см.).

Портуселъ (воен.)—снаряженіе для вѣсехолоднаго оружія. У нижнихъ чиновъ и офицеровъ армейской пѣхоты и пѣшей артиллеріи П. ременная, у прочихъ офицеровъ—пѣлунная, по цвѣту металлическаго прибора. Въ иностранныхъ арміяхъ портусей (porte-épée) называется темлякъ (см.); отсюда терминъ П.-юнкеръ и П.-прапорщикъ.

Портусъ (Францискъ Portus)—философъ эпохи Возрожденія (1511—1531). Уроженецъ Крита, преподавалъ греческій языкъ въ Итлліи, ставъ приверженцемъ реформациі и особенно Кальвина, переселился въ Женеву. Остался однимъ изъ лучшихъ критиковъ своего времени. Его труды: «Annotationes in Apollonius, Hermogenem et Dionysium» (Женев., 1569), «Commentarii in Pindari carmina» (1569), «In omnes Sophoclis tragaedias prolegomena» (1584), «Annotationes in varia Xenophontis opuscula» (1586), «Notae in Aristotelis rhetoricam» (1598). Онъ написалъ также: «Réponse aux lettres diffamatoires de Pierre Charpentier pour l'innocence des fidèles serviteurs de Dieu, massacrés le 24 août» (1573). Сынъ еп. Эмилій П. (1550—1612) преподавалъ греческій языкъ въ Лозаннѣ, Майнцѣ и Гейделбергѣ, редактировалъ много цѣнныхъ изданій древнихъ классиковъ и составилъ: «Lexicon ionicum-graecolatinum» (Франкф., 1603), «De prisca Graecorum computatione» (Гейделб., 1604), «De nihili antiquitate et multiplici potestate» (Кассель, 1611), «De varietate linguarum» (1611).

Портфель—выраженіе, часто принятное въ министерскому посту въ конституціонныхъ государствахъ. «Министромъ безъ портфеля» называется членъ кабинета, не вѣдающій отдѣльной отрасли государственнаго управленія, но имѣющій въ кабинетѣ одинаковое съ другими министрами право голоса. Въ торговомъ, именно банковомъ дѣлопроизводствѣ, подъ П. разумѣютъ совокупность различныхъ цѣнныхъ бумагъ или векселей, напр. П. вексельный, П. процентныхъ бумагъ и др.

Портфель Инженеръ-Технологъ—собраніе чертежей, машинъ новѣйшей конструкціи на существующихъ фабрикахъ и заводахъ, съ пояснительнымъ текстомъ. Журналъ этотъ выходилъ въ СПб. въ 1865 г. ежемесячно, подъ редакцію Ф. Ф. Каупе.

Портъ—мѣсто для постройки, стоянки, снаряженія, нагрузки и разгрузки или починки морскихъ или рѣчныхъ судовъ, укрытое отъ вѣтра, волненія, а также ледохода. П. могутъ быть естественными, въ заливахъ, устьяхъ рѣкъ и другихъ мѣстахъ, защищенныхъ отъ морского волненія, или искусствен-

ными, когда часть водной площади у берега ограждается от действия волнения или втраиваемыми сооружениями. Главными условиями хорошего П.—удобство входа и выхода, достаточно просторная водная площадь, достаточная глубина для судовъ съ наибольшею осадкою, удобныя набережныя, оборудованныя приспособленіями для нагрузки и выгрузки, пакгаузы для хранения товаровъ, удобныя рельсовые пути, приспособленія для чинки судовъ, вытаскиванія ихъ изъ воды и осмотра—элингъ и доки, и прочія устройства, способствующія безпрепятственному и быстрому обороту товаровъ, передаваемыхъ съ судовъ на сушу и обратно. Естественными морскими П. болѣею частью являются устья рѣкъ, гдѣ и расположены важнѣйшіе торговые П.—Лондонъ, Ливерпуль, Гавръ, Нью-Йоркъ, Бомбей, Шанхай, Антверпенъ, Бордо, Роттердамъ, Гудль, Бременъ, Штеттинъ, Данцигъ, Кенигсбергъ, Любекъ, Лиссабонъ, Севилья, С.-Петербургъ, Рига. Нѣкоторые П. этого рода, какъ напр. Гамбургъ и Монреаль, у насъ Николаевъ, расположены на рѣкѣ выше собственнаго устья. Мѣсторасположеніе многихъ П. зависить отъ времени ихъ устройства. Почти всѣ старинныя ганзейскіе П. возникли на рѣкахъ, иногда далеко выше устья. Суда того времени имѣли такую незначительную осадку, что могли заходить во внутри страны, поднимаясь на большое разстояніе вверхъ по рѣкѣ. Когда въ послѣдствіи размѣры морскихъ судовъ увеличались, внутренніе П. стали для нихъ недоступны и потеряли значеніе для морской торговли, напр. Кельнъ на Рейнѣ. Вслѣдствіе этого нѣкоторые П. были перенесены ближе къ морю или же пришлось съ затратою громаднхъ расходовъ углубить нижній участокъ рѣки, чтобы дать возможность морскимъ судамъ достигнуть П. (Бременъ). Весьма важное значеніе для многихъ портовъ, расположенныхъ при устьяхъ рѣкъ, имѣютъ приливы и отливы. Безъ нихъ многие П., какъ напр. Гамбургъ, Амстердамъ, Роттердамъ, потеряли-бы свое значеніе. Порты на рѣкахъ имѣютъ передъ другими то преимущество, что рѣка вмѣстѣ съ тѣмъ представляетъ удобный путь, соединяющій П. съ внутренностью страны. Съ другой стороны неудобствомъ является то, что рѣки подвержены обмеленію въ слѣдствіе складывающихся наносовъ, а устья ихъ болѣею частью бывають преграждены *баромъ*, который не всегда можетъ быть удаленъ землечерпаніемъ, такъ какъ на углубленномъ мѣстѣ черезъ нѣкоторое время снова образуются мели. Для противодѣйствія этому проходъ для судовъ, прорытый въ барѣ, ограждаютъ съ обѣихъ сторонъ дамбами, между которыми образуется болѣе сильное теченіе, препятствующее складыванію наносовъ. Иногда удается такимъ образомъ поддерживать болѣе глубокой протокъ, прибѣгая, сверхъ того, если нужно, къ землечерпанію (см. Морскіе каналы, XIX, 886). Проливы между морями представляютъ иногда также хорошія условия для образованія естественнаго П.—таковы Константинополь, Копенгагенъ, Эскимальтъ (см. Ванкуверъ, V, 492). Большое число естественныхъ П. рас-

положены въ бухтахъ, которыя, въ зависимости отъ извилистости береговъ и окружающихъ возвышенностей, болѣе или менѣе укрыты отъ вѣтровъ опредѣленнаго направленія. Примѣры представляютъ Ватумъ, Севастополь, Христіанія, Портсмутъ, Спеція, Смирна, Вейрутъ, Кадиксъ, Портъ-о-Пренсъ, Багія, Вальпарайзо, Токагама, Кобе, Хакодате, Батавія, Аденъ, Занзибаръ, Капштадтъ, Мельбурнъ, Севастополь. Фіорды и другіе заливы, далеко врѣзывающіеся въ сушу, также представляютъ удобныя условия для возникновенія П. Къ такимъ П. принадлежать Бергенъ, Стокгольмъ, Бостонъ, Ла-Корунья, Врестъ, Плимутъ, Фальмутъ, Сидней. Часть моря можетъ быть отдѣлена отъ остальнаго пространства песчаного наносною косою или выступающими изъ моря отложеніями, образующими характерныя формы гаффовъ (на Балтійскомъ морѣ) и лагуновъ (на Адриатическомъ), удобныхъ для устройства порта. Таковы П. Мемель, Пиллау, Венеція. Наконецъ, вулканическія возвышенія, коралловые выступы и расположенные близъ берега острова могутъ служить прикрытіемъ, подъ защитою которыхъ образуется естественный П. Къ этому типу принадлежатъ Аденъ, Санторинъ, Гонолулу, Апія, въ древности Александрія, Тиръ и Сидонъ и современные Кальяо, Соутгэмптонъ, Портсмутъ. Гдѣ отсутствуютъ естественныя условия для устройства П., прибѣгаютъ къ искусственнымъ сооруженіямъ для доставленія судамъ удобной стоянки и защиты отъ вѣтровъ и волненія. Остатки портовыхъ сооруженій древнихъ доказываютъ, что около 3000 лѣтъ тому назадъ уже правились тѣ-же принципы при устройствѣ искусственныхъ П., которые соблюдаются въ настоящее время. Подробныя свѣдѣнія о приморскихъ сооруженіяхъ древности даютъ въ особенности Витрувій и Плиній Младшій. Громадный морской П. устроенъ былъ въ Кареагенѣ. Этотъ военный П. могъ вмѣстить 220 галеръ и былъ оборудованъ верфью для постройки судовъ и разнаго рода мастерскими. Входъ былъ защищенъ двумя каменными молами, съ маяками на концахъ. Рядомъ съ военною расположена была купеческая часть П.; общая водная площадь, удобная для стоянки судовъ, занимала 26 гектаровъ. Александрійскій П. состоялъ сначала изъ простаго рейда, защищеннаго островомъ Фаросомъ. При Птоломеяхъ островъ соединенъ былъ съ материкомъ помощью мола, въ которомъ оставлены были два отверстія для прохода судовъ. Такимъ образомъ получился укрытый портъ съ обѣихъ сторонъ мола. Въ устьѣ Тибра первыя сооруженія исполнены были Анкомъ Марціемъ. Впослѣдствіи Клавдій построилъ большой аванъ-портъ, огражденный двумя молами и расположеннымъ между ихъ головами волноломомъ. Работы эти окончены были Траяномъ, который построилъ большой внутренній портъ и каналъ для соединенія его съ Тибромъ. Колоссальныя портовые работы въ Остинѣ не могли предотвратить нарощенія берега въ этомъ мѣстѣ; портъ этотъ скоро занесенъ былъ пескомъ и въ настоящее время мѣсто бывшаго П. удалено уже отъ моря почти на 4 км. Послѣ паденія

римской империи, искусство построения П. пришло въ забвѣніе. Немногіе мореходы, въ особенности норманны, а затѣмъ и ганзейскіе торговцы, на своихъ небольшихъ судахъ подымались вверхъ по теченію рѣкъ или заходили въ фьорды, укрываясь здѣсь отъ вѣтра и волненія. Къ концу среднихъ вѣковъ жители Генуи и Венеціи первые возобновили портовые работы, руководствуясь увасѣдованными отъ римлянъ приемами. Примѣру ихъ вскорѣ послѣдовали французы. Небольшіе корабли, строившіеся въ средніе вѣка, безъ вреда для ихъ прочности могли подвергаться обмеленію въ рѣкахъ или на морскомъ берегу при отливѣ, чѣмъ и пользовались для осмотра ихъ и починки. Но когда въ XVI вѣкѣ стали строить большіе военные корабли, вооруженные батареями орудій въ нѣсколько рядовъ, необходимо было строить для удобной стоянки ихъ искусственные бассейны. Для исправленія судовъ въ рѣкахъ вытаскивали на берегъ при помощи сильныхъ воротовъ и лебедокъ. Способъ этотъ оказался вреднымъ для корпуса большіхъ военныхъ кораблей, а потому съ конца XVII в. всѣ военные П. стали снабжать сухими доками. Въ числѣ искусственныхъ сооружений П. на первомъ мѣстѣ стоятъ устройства, назначенныя для защиты входа отъ волненія и заноса пескомъ. Конструкция этихъ сооружений описана въ ст. Вѣншія портовые сооружения (VI, 695). По роду этихъ сооружений всѣ искусственные П. могутъ быть раздѣлены на двѣ большія группы: 1) П., защищенные волноломами, и 2) П., входъ въ которые образованъ парными молами. Иногда же существуютъ волноломы и молы вмѣстѣ, напр. въ Одессѣ, Либавѣ, Сетѣ, Марсели, Генуѣ, Ливорно, Алжирѣ, Триестѣ и Патрасѣ. Одни волноломы обыкновенно достаточны тамъ, гдѣ уже существуетъ естественная бухта, требующая лишь защиты. Грандіознѣйшій примѣръ представляетъ Шербургскій волноломъ, длиною 4000 мтр. Опасаясь возрастающаго значенія Шербурга, англичане построили два большіхъ волнолома въ Плимутѣ и въ Портлендблѣ, значительно меньшихъ размѣровъ, чѣмъ Шербургскій волноломъ, но представляющіе выдающіеся образцы портовыхъ работъ. Изъ волноломовъ, построенныхъ въ новѣйшее время, замѣчательно сооруженія въ Дуврѣ, Булони, Капштадтѣ и Иокгамбѣ. Волноломъ Одесскаго П. имѣетъ въ длину 573 саж. Въ Либавѣ общее пространство аванпортовъ военного и коммерческаго П. ограждено двумя волноломами, образующими, вмѣстѣ съ крайними молами П., защищенную со всѣхъ сторонъ площадь. Мариупольскій П. также образованъ двумя молами и волноломомъ, длиною 660 саж. Большинство же искусственныхъ П. образуется двумя молами, окаймляющими обыкновенно продолговатый и узкій входъ въ П. Таковы Вильгельмсагафенъ, Бремергафенъ, Куксагафенъ, Свинемюнде, Пиллау, Дюнкерхенъ, Кале, Гавръ, Соутгамптонъ, Портсмутъ, С.-Петербургъ, Варцелона, Малага, Анкона, Вузносъ-Айресъ, Мадрасъ, Калькутта, Визерта и много другихъ. Принадлежностью хорошаго П. долженъ быть удобныи *рейды*, т. е. водное про-

странство, расположенное передъ входомъ въ П., по возможности укрытое, съ грунтомъ, допускающимъ стоянку на якорѣ, и не слишкомъ глубокое. Здѣсь суда ожидаютъ удобнаго времени для входа въ П., зависящаго отъ приливовъ и отливовъ, а иногда и отъ направленія вѣтра, а парусныя суда здѣсь же дожидаются попутнаго вѣтра. Открытымъ называется рейдъ, мало защищенный отъ вѣтра; таковы рейды Бремергафена, Гавра. Иногда рейдъ образуется широкимъ устьемъ рѣки, напр. Эльба у Куксагафена, Тахо у Исабона. Совершенно открытые, а потому и опасные рейды имѣютъ Капштадтъ въ Становой бухтѣ, Вильгельмсагафенъ у Шиллингера, Гавръ у мыса Лагевъ. Гдѣ природою не заданы условія для хорошаго рейда, приходится иногда, при помощи громаднхъ сооружений, создавать искусственные рейды, какъ напр. у Шербурга и Плимута. Въ особенности необходимы рейды въ военныхъ П., какъ мѣста, гдѣ формируются эскадры для дѣйствія противъ непріятеля. Поэтому всѣ лучшіе рейды отводятся для военнаго флота. Таковы въ Франціи Брестскій и Тулонскій рейды, въ Англіи Портсмутскій и Спигедскій, въ Россіи Севастопольскій и Свеаборгскій. Въ некоторыхъ мѣстахъ рейды и П. переходятъ почти непосредственно одинъ въ другой, напр. въ Килѣ. Перѣдко между рейдомъ и внутреннимъ П. находится еще особый бассейнъ, который носитъ названіе вѣншіяго П. или аванъ-порта, напр. въ Бремергафенѣ, Вильгельмсагафенѣ, Гаврѣ, Соутгамптонѣ и Антверпулѣ. П. иногда раздѣляется на бассейны. Повсюду, гдѣ приливы и отливы вызываютъ большія колебанія уровня воды, какъ напр. на сѣверныхъ берегахъ Франціи, внутренніе бассейны П. отдѣляются отъ аванъ-порта однимъ или нѣсколькими шлюзами. Шлюзы эти открываются только при высокой водѣ, такъ что суда могутъ входить въ П. и выходить изъ него только въ теченіе опредѣленныхъ часовъ. Обыкновенно строятъ двойные шлюзы, пользуясь малыми шлюзами для пропуску мелкихъ судовъ еще до наступленія самаго высокаго горизонта. Ворота шлюзовъ приводятся въ движеніе гидравлическими машинами или при помощи лебедокъ, дѣйствующихъ на зубчатые рейки. Въ передовомъ П., гдѣ уровень воды постоянно мѣняется, могутъ оставаться лишь мелководныя суда или такіа, для которыхъ обмеленіе не опасно. Закрытые внутренніе П. часто бывають снабжены промывными бассейнами, въ которыхъ во время прилива накапливается большое количество воды, выпускаемое затѣмъ по спадѣ воды для промывки входа образующимся при этомъ быстротокомъ. Примѣры приливнаго П. представляютъ Вильгельмсагафенъ, Бремергафенъ, Роттердамъ, Амстердамъ, Антверпенъ, Дюнкерхенъ, Кале, Гавръ, Шербуръ, С.-Мало, С.-Назеръ, Бордо, Лондонъ, Гуль, Портсмутъ, Соутгамптонъ, Бристоль, Кардифъ, Ливерпуль, Глазговъ, Ньюкастль, Калькутта, Вузносъ-Айресъ. Открытые П. строятся во всѣхъ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ приливы и отливы лишь незначительно измѣняютъ горизонтъ воды, напр. въ Гамбургѣ, Куксагафенѣ, Бремени, Капштадтѣ, Караччи, Бом-

беѣ, а также на Балтійскомъ и Черномъ моряхъ, гдѣ приливы и отливы вовсе нечувствительны. По назначенію своему П. раздѣляются на *коммерческіе, военные, П.-убѣжища и рыбацкіе*. Въ коммерческихъ или купеческихъ П. всѣ устройства должны быть рассчитаны для возможно быстрой и удобной нагрузки и разгрузки судовъ, такъ какъ отъ этого зависитъ возможный оборотъ П. Поэтому благоустройство П. оцѣнивается по размѣрамъ его водной площади, протяженію набережныхъ и степени оборудованія механическими приспособленіями. Образцовыми считаются Ливерпульскій П., съ его многочисленными доками, Нью-Йоркскій П., къ набережнымъ котораго примыкаютъ многочисленные, вдающіяся въ рѣку жете, образующія большое протяженіе береговой линіи, удобной для причала судовъ, вслѣдствіе чего при громадномъ оборотѣ ни одному судну не приходится дожидаться очереди для разгрузки. Затѣмъ степень оборудованія П. зависитъ отъ числа и расположенія существующихъ въ немъ рельсовыхъ путей, подъемныхъ крановъ, амбаровъ. Военные П. служатъ исключительно для цѣлей военнаго флота, какъ Вильгельмсгафенъ, Пола, Спеція, Шербуръ, Тулонъ, Портсмутъ, Карлскрона. Нѣкоторые изъ П. служатъ одновременно цѣлямъ военнымъ и коммерческимъ, при чемъ обыкновенно часть, отведенная для торговыхъ потребностей, отдѣлена отъ военной части порта. Таковы П. Киль, Данцигъ, Севастополь, Кронштадтъ, Свеаборгъ, Либавъ, Копенгагенъ, Плимутъ, Неаполь, Бруклинъ, Филадельфія. Военные П. требуютъ обширныхъ и разнообразныхъ устройствъ, такъ какъ морское вѣдомство занимается не только постройкою, но и постройкою новыхъ судовъ, и, кромѣ того, въ кругъ его дѣятельности входитъ морская артиллерія. Поэтому морскіе П. снабжаются не только механическими приспособленіями для удобнаго перемѣщенія тяжелыхъ грузовъ, каковы орудія, паровые котлы, валы и пр., но также должны быть оборудованы эллингами, плавучими и сухими доками, мастерскими, складами для угля и разныхъ матеріаловъ, сараями для лодокъ, якорей, цѣпей и пр., складами провіанта, пороховыми магазинами, запасами оружія и аммуниціи и для вооруженія судовъ. Всѣ эти устройства, нерѣдко занимающія обширныя пространства, обносятся со стороны суши стѣнами и валами. Морскіе П. должны быть укрѣплены противъ нападенія какъ съ суши, такъ и съ моря. Съ моря они защищены бываютъ береговыми батареями и фортами на ближайшемъ побережьи. Прежде здѣсь устанавливались орудія на разныхъ высотахъ, какъ въ Севастополѣ и Кронштадтѣ, въ Англіи и Сѣверной Америкѣ. Теперь болѣею частью система укрѣпленій сводится къ землянымъ валамъ съ броневыми башнями. Противъ нападенія съ суши устраиваются отдѣльные форты, какъ въ Портсмутѣ, Вильгельмсгафенѣ, Килѣ, Шербурѣ. Кромѣ того, въ военное время доступъ со стороны моря заграждается торпедами или затопленными судами. П.-убѣжища служатъ для укрытія судовъ, спасающихся отъ бури. Самые большіе П. этого рода представляютъ Порт-

ландсбильскіе (восточные и западные) П., куда спасаются суда, рискующія подвергнуться аваріи при опасныхъ вѣтрахъ въ каналѣ Ламаншъ. Многие изъ портовъ-убѣжищъ вмѣстѣ съ тѣмъ служатъ рыбацкими (Нордерней). *Порто-франко* (см.) назыв. часть П., гдѣ товары могутъ быть выгружаемы безъ уплаты таможенныхъ пошлинъ. *Карантинными* назыв. части П., гдѣ осматриваются подозрительныя суда, слѣдующія изъ мѣстностей, неблагополучныхъ въ отношеніи заразы портовъ. *П. договорными* назыв. тѣ китайскіе, корейскіе, японскіе и сіамскіе П., которые открыты для европейской торговли на основаніи заключенныхъ трактатовъ. *Зимній П., рѣчной П.* или затонъ—часть рѣки, куда суда вводятся на зимовку и гдѣ они обезпечены отъ ледохода. Для охраны порядка въ П. учреждены портовые управленія; во главѣ управленія находится капитанъ надъ портомъ. Иногда на эти учрежденія возлагается также взиманіе портовыхъ сборовъ. Заботы правительства объ устройствѣ въ Россіи портовъ начались съ царствованія Петра Великаго. При немъ устроенъ на Балтійскомъ морѣ первый искусственный П.—Кронштадтъ. При немъ же былъ построенъ 1698—1707 гг. П. въ Таганрогѣ. По Прутскому договору (1711), Таганрогъ снова отошелъ во владѣніе Турціи и отъ прежняго порта сохранились лишь подводныя части сооруженій. Военный П. въ Кронштадтѣ долгое время, да и въ настоящее время еще вмѣстѣ съ тѣмъ служатъ и коммерческимъ портомъ. Въ 1878 г. начата постройка Петербургскаго Морского канала, съ привозною гаванью. Съ прорытіемъ Морского канала, оконченнаго въ 1886 г., дана возможность глубоко сидящимъ коммерческимъ судамъ проходить мимо Кронштадта въ Петербургъ. Кронштадтъ сталъ освободиться отъ движенія въ немъ коммерческихъ судовъ и сдѣлался почти исключительно военнымъ П. Въ періодѣ 1886—92 гг. произведенъ затѣмъ рядъ работъ по расширенію портовыхъ устройствъ при Морскомъ каналѣ и по углубленію Большой Невы и ея рукавовъ. Съ 1896 г. приступлено къ новой серіи работъ: устройству новаго пароходнаго бассейна для перегрузки дѣса и угля и особаго мола для дѣсныхъ складовъ. Для постояннаго поддержанія глубины въ Морскомъ каналѣ содержится караванъ землечерпательныхъ машинъ. Нынѣ разрѣшены разныя работы по расширенію Привозной гавани приморскаго П. для потребностей таможеннаго вѣдомства, а также предположена постройка въ Галерномъ фарватерѣ гавани для морскихъ и рѣчныхъ яхтъ. Въ Кронштадтѣ же предстоитъ постройка особой Каботажной гавани и углубленіе Купеческой гавани. Что же касается Таганрога, то тамъ послѣ Петровской эпохи работы возобновились лишь въ 1867—70 гг., когда построены два мола. Въ 1888—94 гг. молы перестроены въ каменные, построены новыя набережныя и гавани углублены до 9 фт. Въ настоящее время въ этомъ П. производятся землечерпательныя работы, имѣющія цѣлью расширеніе глубокихъ водныхъ площадей. Затѣмъ послѣ Кронштадта и Таганрога въ концѣ XVIII в.

Министерства Путей Сообщения; Lucy, «Manuel alphabétique des ports du monde entier» (Пар., 1885); Voisin-Bey, «Les ports maritimes de la France» (Пар., 1883); Boudreau, «Etudes et notions sur les constructions à la mer» (Пар., 1866); Laroche, «Travaux maritimes» (П., Baudry et C.); Rennie, «The theory, formation and construction of British and foreign harbours» (Лонд., 1854); Vernon-Harcourt, «Harbours and docks, their physical features, history, construction, equipment and maintenance» (Оксф. 1885); Stevenson, «Design and construction of harbours» (Лонд., 1886, 3 изд.); Turner, «Harbours of England» (1876, 2 изд.); Hagen, «Handbuch der Wasserbaukunst» (3 часть, Das Meer; Берл., 1878, 2 изд.); Franzius u. Sonne, «Der Wasserbau» (Лейпц., 1888, 2 изд.); Friedrichsen, «Die deutschen Seehäfen» (2 изд., 1889—91); Dorn, «Die Seehäfen des Weltverkehrs» (Вьна, 1891—92). А. Т.

Портъ (Жакъ Порте)—швейцарскій ученый (1715—1787), былъ учителемъ известнаго Цеккера и профессоромъ французскаго языка въ Марбургѣ; написалъ: «Graecae linguae radices praecipuae ordine alphabetico digestae» (Женева, 1741), «Racines latines choisies et rangées selon leurs terminaisons» (1742) и др.

Портъ - Артуръ (по китайски — Люйшунь-коу) — въ южной Маньчжуріи, на южной оконечности полуострова Гуань-танъ. Тянушіеся съ сѣвера ряды холмовъ образуютъ здѣсь котловину, большая часть которой занята продолговатой мелководной бухтой, длиной въ двѣ, шириною въ 1½ версты, искусственно углубленной въ своей восточной части. Предъ узкимъ входомъ въ этотъ бассейнъ, представляющій прекрасную гавань, море образуетъ хороший рейдъ, шириною до 12 вер. Въ началѣ восьмидесятыхъ годовъ П.-Артуръ былъ маленькой рыбацкой пристанью; въ 1884 г. онъ былъ соединенъ телеграфомъ съ Тянь-цзинемъ, черезъ Нью-чжуанъ и Шанхай-гуань, а затѣмъ приступлено было къ работамъ по приведенію гавани въ состояние пригодное для стоянки судовъ сѣверн. китайской эскадры. Работы велись подъ наблюденіемъ европ. инженеровъ; всѣ машины, орудія и матеріалы выписаны изъ Европы. До послѣдней японско-китайской войны портовые учрежденія П.-Артура почитались лучшими въ Китаѣ. Разнаго рода обширныя и богато-снабженныя мастерскія не только давали возможность выполнять всѣ судовые ремонты, но были пригодны и для постройки новыхъ судовъ (имѣлись два сухихъ дока — одинъ для большихъ судовъ, другой для миноносокъ). Все это, въ соединеніи съ прекрасными естественными условіями, дѣлало изъ П.-Артура лучшую военную гавань въ Китаѣ, остающуюся, притомъ, открытой для навигаціи круглый годъ. По занятіи П.-Артура японцами, въ концѣ 1894 г., они разрушили большую часть зданій. По Симонсекскому договору П.-Артуръ долженъ былъ перейти къ Японіи, но это было опротестовано Россіей, вмѣстѣ съ Германіей и Франціей (см. Японо-китайская война).

Въ концѣ 1897 г. русская эскадра заняла П.-Артуръ, а 15 марта 1898 г. въ Пекинѣ

подписано уполномоченными Россіи и Китаю соглашеніе, въ силу котораго П.-Артуръ и Талиенвань съ соотвѣствующими территоріею и воднымъ пространствомъ, уступлены въ пользованіе Россіи на 25-лѣтній срокъ, который по обоюдному согласію можетъ быть продолженъ; вмѣстѣ съ тѣмъ Россія представлена постройкою желѣзно-дорожной вѣтви на соединеніе этихъ портовъ съ сибирскою ж. д. П.-Артуръ рѣшено сдѣлать военнымъ портомъ, а Талиенвань открытъ для коммерческихъ судовъ всѣхъ націй.

Портъ-Блеръ (Port-Blair)—британскій городъ и портъ на о-вѣ Чатамъ, въ Бенгалскомъ зал., на одномъ изъ Мал. Андаманскихъ о-вовъ. Большая тюрьма; мѣсто ссылки преступниковъ изъ Индіи.

Портъ - Бретонъ (Port - Breton) — пунктъ у бухты на юго-вост. берегу о-ва Новый Мекленбургъ, въ Бисмарковомъ архипелагѣ. Около 1880 г. авантюристы изъ Портажа, именовавшій себя маркизомъ де-Рэ, основали здѣсь колонію, куда привлекъ около тысячи колонистовъ. Предпріятіе это, стоившее колонистамъ до 13 милл. фран., кончилось Маргіе погибли, претерпѣвъ всякаго рода лишения около 70 человекъ только вернулись въ Европу; другіе разбрелись по Австраліи, Филиппинскимъ остр. и др. Минимый маркизъ де-Рэ присужденъ былъ въ Парижѣ къ 5-ти-лѣтнему тюремному заключенію.

Портъ - Гуронъ (Port-Huron)—городъ въ Сѣв. Амер. штатѣ Мичиганъ, на р. С.-Клеръ, при выходѣ ея изъ оз. Гурона и при устьи р. Вьякъ, по которой идетъ сплавъ лѣса. Динаматоры для зерна; значительная торговля шубомъ, лѣсомъ и рыбой; сухой докъ, фабрика молотилокъ и мельничныхъ машинъ; таможня, театр, высшая школа. Жит. (1890) 13543.

Портъ-де-Паъ (Port-de-Paix)—городъ на сѣверѣ о-ва Гаити, на берегу пролива между Гаити и о-вомъ Тортюга. Вывозная торговля кофе и снѣгомъ деревомъ. Основанъ въ 1660 г. какъ 1-я франц. колонія. Жит. ок. 10000.

Портъ - Джексонъ (Port-Jackson)—бухта въ Нов. Южн. Валлисѣ, въ Австраліи, въ графствѣ Кумберландъ, подл. 33°51' ю. ш. и 151°18' в. д., на 23 км. вдается въ материкъ и образуютъ одну изъ лучшихъ въ свѣтѣ гаваней. На южной части его гор. Сидней (см.).

Портъ-Елизабетъ (Port-Elisabeth)—гор. въ юго-вост. пров. брит. Капской колоніи, на зап. берегу залива Алгоа; послѣ Капштадта самый большой гор. въ колоніи ведетъ торговлю шерстью, кожами и слоновой костью. Черезъ П. идутъ алмазы и золото изъ Кимберли и Йоганнесбурга, шерсть изъ Оранжевой республики. П. Ввозъ (въ 1895 г.) 6—8 милл. вывозъ (кромя алмазовъ)—2 милл. фл. стерл. Жит. 23266.

Портъ-Кастръ (Port-Castries)—городъ и военный портъ въ брит. Вестиндіи, главный городъ о-ва Санта-Люція, на зап. берегу его, съ довольно значительной торговлей. Жителей 4300. Стоянка англ. флота.

Портъ-Луи (Port-Louis) или **П.-Нортъ-Уэстъ**—главный городъ брит. о-ва Св. Маврикія. Базаръ, театр, публичная библіотека.

Городъ и гавань сильно укрѣплены. 9 церквей и капеллы, мечеть, инду. и китайскіе храмы. 2 коллегии; 5 ежедневныхъ газетъ. Жителей 74525.

Портъ-Наталь (Африка) — см. Дурбанъ.

Портъ-офъ-Спань (Port-of-Spain) — главный городъ вестиндскаго о-ва Тринидадъ, на зап. берегу его. Довольно значительная торговля. Жит. 20000.

Портъ-о-Пренсъ (Port-au-Prince или Le Port Républicain) — главный городъ и портъ респ. Гаити на зап. берегу Гонаивскаго залива, въ нездоровой, болотистой мѣстности. Дома по большей части деревянныя и, вслѣдствіе частыхъ землетрясеній (1751, 1770, 1830, 1842), въ совершенномъ упадкѣ. Лицей, колегія, нѣсколько ланкастерскихъ школъ; таможня, монетный дворъ. Пристань хорошая и, за исключеніемъ періода съ августа по октябрь, когда свирѣпствуютъ ураганы, совершенно безопасная. На С. отъ города находится еще маленькая гавань, назыв. внутренней, могущая вмѣщать 2 корабля. Гавань защищена фортами. Торговля большею частью во французскихъ и нѣмецкихъ рукахъ. Главные предметы вывоза: синее и красное дерево, хлопокъ, кофе, какао, медь, апельсиновая корка, гваяльская смола. Ввозятся, кромѣ мануфактурныхъ товаровъ, мясо, мука, сахаръ и алкоголь. Правильное пароходное сообщеніе съ Европой и Америкой. Движеніе судовъ въ 1895 г. — 193 пароходовъ и 80 парусныхъ судовъ, въ 335847 регистр. тоннъ. Ввезено товаровъ (1895) 52775 тоннъ. Жителей ок. 60000 (1895).

Портъ Саидъ (Port Said) — приморскій городъ въ Египтѣ, у сѣв. входа въ Суэзскій каналъ, на вост. концѣ перешейка, отдѣляющаго оз. Мензала отъ Средиземнаго моря; соединенъ желѣзною дорогою съ Каиромъ, Измаиліей и Суэзомъ. Обширные доки и верфи. Водоснабженіе изъ Нила. Внѣшняя гавань въ 230 гект. площ. и 8 м. глубины защищена 2 молами въ 1600 и 2500 м. длины. Маякъ въ 53 м. выс. Внутренняя гавань изъ 3-хъ бассейновъ со складами и доками. Въ 1896 г., кромѣ береговыхъ судовъ, сюда входили 305 почтовыхъ пароходовъ, 393 торговыхъ парохода (369 — съ каменнымъ углемъ) и 49 парусныхъ судовъ. П. — резиденція генералъ-губернатора Суэзскаго канала. Жителей 37000 (1894), изъ нихъ около 12000 европейцевъ, большею частью французовъ и грековъ.

Порты (стар.) — по лѣтописямъ и духовнымъ княжескимъ XIV и XV вв., означали вообще одежду.

Портъера (франц. portière) — занавѣска, прикрѣпленная надъ дверью, свободно спускающаяся внизъ, или собранная въ складки и приподнятая помощію шнуrowъ. Назначеніе П. — закрывать собою дверное отверстіе или скрадывать сухость его прямыхъ линий. П. дѣлаются изъ красивыхъ матерій, соответствующихъ комнатному убранству, иногда изъ дорогихъ ковровъ и роскошныхъ шелковыхъ тканей.

Порубежка (Старая) — с. Самарской губ., Николаевскаго у., при р. Вол. Иргизѣ. Жит. 5629. 2 школы, 3 ярмарки.

Порубка лѣсная — см. Проступки лѣсные.

Порукавичное — въ Малороссіи начала XVII столѣтія, пошлина при покупкѣ и продажѣ имѣній и домовъ, при откупѣ, арендѣ, питейной продажѣ водки, пива и меда. См. Закревскій, «Старосвѣтскій бандуристъ» (473).

Порука — въ Малороссіи такъ называютъ болѣзнь живота, кишки и пр. Причиной считаютъ подъемъ тяжести, иногда слезы. Лѣченіе состоитъ въ томъ, что гладятъ животъ крестообразно (народная форма массажа) и говорятъ заговоръ. Заговоръ на П. см. въ I т. «Трудовъ» Чубинскаго, стр. 129.

Поручейникъ (Sium L.) — родовое названіе растений изъ сем. зонтичныхъ (Umbelliferae). Извѣстно до 4 видовъ этого рода, растущихъ въ Сѣверномъ полушаріи Нового и Старого Свѣта, по болотамъ, берегамъ рѣкъ, ручьевъ, вообще въ сырыхъ мѣстахъ. Это — многолѣтнія травы, развивающія подземные побѣги, иногда сильно утолщенные корни и надземные вѣтвистые стебли; листья у нихъ перистые, у болотныхъ растений двойной формы; погруженные въ воду — двойко-перистые, воздушные — простоперистые; цвѣтки мелкіе, бѣлые, собранные въ зонтики, съ развитыми покрывалами и покрывальцами. Зубцы чашечки ясно замѣтные или едва развитые; лепестки съ загнутою внутрь цвѣтка верхушкою; плодъ — пятигранная сѣмянка, имѣющая нитевидныя ребра и по три хода подъ каждою ложбинкою; бѣлокъ на внутренней сторонѣ плоскій. Въ Европейской Россіи дико растутъ три вида, изъ которыхъ наиболѣе обыкновенный *S. latifolium* L. (широколистый П., паточникъ, сахарникъ, моржовые дудки), растущій по болотамъ, ручьямъ, берегамъ рѣкъ и озеръ, отличается отъ другихъ видовъ яснозамѣтною чашечкою. Въ народной медицинѣ этотъ видъ употребляется отъ грыжи. *S. Sisarum* L. (сахарный корень) разводится иногда въ огородахъ ради ароматныхъ, сладкихъ корней, употребляющихся какъ овощи, родомъ изъ Азіи. С. Р.

Порученіе — см. Довѣренность.

Поручи (іпѣрачѣіа) или *порукавники* — одна изъ принадлежностей священническаго облаченія, употребляемая для стягиванія рукавовъ подризника на краяхъ рукъ, предъ кистью ихъ. Такъ какъ архіерей и священникъ во время богослуженія изображаютъ І. Христа, то П. имѣютъ аллегорическое значеніе тѣхъ узъ, которыми былъ связанъ Ис. Христосъ.

Поручикъ (воен.) — второй оберъ-офицерскій чинъ во всѣхъ родахъ оружія, кромѣ казачьихъ войскъ, гдѣ соотв. чинъ — сотникъ. Въ войскахъ иноземнаго строя, въ XVII в., поручиками назывались помощники ротныхъ и эскадронныхъ командировъ.

Поручительство — среди способовъ обезпеченія обязательствъ (XXI, 494) — является однимъ изъ древнѣйшихъ. Первоначальная его форма — заложничество — конкурируетъ съ залогомъ, какъ имущественнымъ обезпеченіемъ. Передача въ залогъ опредѣленнаго лица была въ древности болѣе надежнымъ обезпе-

чением, чѣмъ передача малопѣнаго движимаго имущества (отдачи въ залогъ недвижимости въ то время не существовало). Въ частности на П. держалась вся полицейская и судебная организация древности (см. Взысканіе, VI, 208). Не имѣя въ своемъ распоряженіи достаточнаго числа органовъ для надзора за населеніемъ и иныхъ средствъ обезпеченія явки тяжущихся къ суду, правительство призывало къ участию въ надзорѣ и въ исполненіи административно-судебныхъ обязательствъ все население, соединяя его въ опредѣленные группы (круговая порука) или устанавливая отдѣльных П. на каждый данный случай. За уголовныя преступленія и проступки противъ правъ государственной власти отвѣчалъ круговой порукой родъ; послѣ его распада лица, подозрительныя въ томъ или иномъ отношеніи, обязывались найти себѣ, для обезпеченія мира, частныхъ поручителей, на которыхъ и возлагался надзоръ за ними. Въ Англіи англо-саксонскаго періода такого рода П. развилось въ цѣлую систему правительственной организаціи, удержанной и Вильгельмомъ Завоевателемъ. Каждый членъ семьи стоитъ подъ П. ея главы, каждый глава семьи — подъ П. своихъ родственниковъ или особыхъ поручителей, въ числѣ 12 человекъ; мелкіе земельные собственники стоятъ подъ П. крупныхъ, несвободные люди — подъ П. ихъ владѣльцевъ. Немѣняющій поручителя человекъ — напр. путешественникъ или бродячій рабочій — не можетъ проживать ни въ какомъ мѣстѣ болѣе опредѣленнаго числа дней (обыкновенно — трехъ), не найдя себѣ поручителя; иначе онъ объявляется безправнымъ, и кто принимаетъ его къ себѣ въ домъ, становится его ірсо его поручителемъ. Будучи системой правительственного надзора, П. сдѣлалось вмѣстѣ съ тѣмъ и системой закрѣпощенія населенія, и въ этомъ смыслѣ его выгоды сознаны были сильными людьми. Чтобы избѣжать его слѣдствій, общины создають круговую поруку, принимая на себя отвѣтственность за своихъ членовъ, и этимъ путемъ получаютъ зачатки самоуправления. Древняя Русь, подобно остальнымъ странамъ, знаетъ П. въ качествѣ средства управленія, въ теченіе всего московскаго періода. Существовало, прежде всего, П. по боярамъ, обязавшимся не отъѣзжать со службы отъ великихъ князей; за такимъ бояриномъ устанавливался цѣлый рядъ надсмотрщиковъ, обязанныхъ денежными неустойками и передававшихъ свое обязательство цѣлому ряду помощниковъ (подпоручителей), также обложенныхъ неустойкой. При всѣхъ выборныхъ должностяхъ судебно-административнаго вѣдомства избиратели на эти должности становились поручителями за избранныхъ. Крестьяне-новоселы ставятъ за себя поручителей въ томъ, что не сбѣгутъ съ новаго мѣста поселенія; при отходѣ на время крестьянина также ставятъ поруку, что возвратится; лицо, пріютившее бѣглеца-крестьянина, объявляется неблагонадежнымъ и ставится подъ П. Это П. по крестьянамъ практикуется какъ правительствомъ, такъ и частными владѣльцами, духовными и свѣтскими. Та же метода примѣняется къ новоселамъ-посадскимъ людямъ и казакамъ, поздне — къ

стрѣльцамъ и другимъ служивымъ людямъ. Подъ П. ставятся лица, совершившія преступленія и наказанныя за это, лица просто подозрительныя, могущія совершить преступленіе, лица, на которыхъ заявлено подозрѣніе при обыскѣ, сыскѣ, пыткѣ и т. д. Судебное П. примѣняется главнымъ образомъ для обезпеченія явки отвѣтника въ судъ по вызову истца или пристава, а также истца и отвѣтника при отсрочкѣ разбирательства, въ явѣ на судѣ къ новому сроку. П. даетъ истецъ, когда получаетъ отвѣтника головою, въ томъ, что, взыскавъ съ отвѣтника что нужно, отпустить его на усмотрѣніе судей; если истецъ такой поруки не даетъ, то отвѣтчикъ долженъ самъ отыскать поручителя въ уплатѣ долга, а до того времени заключается въ тюрьму. Выдача головою доскается вообще тогда, когда не было поруки отвѣтника. По постановленіямъ Уложенія, П. сопровождаетъ цѣлый рядъ процессуальныхъ дѣйствій. Поручитель обязывается понудить должника къ уплатѣ и стать въ распоряженіе кредитора взаимно должника, если же понужденіе окажется неуспѣшнымъ. Отсюда характерное выраженіе русскихъ порядковъ: «наши головы въ его (должника) голову вѣсто». Позднѣе взысканіе съ поручителя ограничивается денежной пеней, но не въ суммѣ долга, а въ опредѣленномъ размѣрѣ, достаточномъ для побужденія къ заботѣ объ интересахъ кредитора, напр. въ видѣ неустойки «сколько государь укажетъ», двойного взысканія долга и т. д. По отношенію ко многимъ случаямъ сопряженыя и уголовныя взысканія съ поручителя или другія наказанія: тюрьма, опала и кара отъ великаго князя, тѣлесное наказаніе, душевное покаяніе и т. д. Согласно съ этой конструкціей, обязывающей къ личной дѣятельности, обязательство поручителя не переходитъ на наследниковъ.

Римское право сохранило нѣсколько формъ древняго П.: а) П. *виндекса* (VI, 411). Последній отдаетъ себя въ руки (въ залогъ) кредитору на тотъ случай, если должникъ, которому грозитъ месть кредитора, не уплатитъ выкупа. Въ процессахъ о свободѣ поручитель выступаетъ въ качествѣ защитника человека, котораго другой объявляетъ рабомъ, и отдаетъ себя во власть кредитора, если претензія послѣдняго окажется правильной. б) Судебное П. (*vadimonium*). На *vas* (поручитель въ *vadimonium*), какъ и на *vindex*, лежитъ обязанность понужденія должника къ исполненію дѣйствій, обещанныхъ кредитору, т. е. въ процессѣ — къ явѣ въ судъ и исполненію другихъ процессуальныхъ обрядовъ. Въ позднѣйшемъ правѣ такой поручитель отвѣчаетъ денежной пеней, но въ раннее время и въ Римѣ, вѣроятно, поручители въ судъ были лишь пособниками суда и истца въ розысканіи отвѣтника и приводѣ его къ суду. Въ императорское время *vadimoniale* П. совершенно видоизмѣняется, сближаясь съ П. новаго типа. в) *Obligatio praedis* — П. наиболѣе строгое, близкое къ первоначальному П. *виндекса*. При немъ кредиторъ, не получивъ удовлетворенія отъ поручителя, можетъ взыскать все, продавъ все имущество поручителя (*venditio praedis*), а первоначаль-

начально, вѣроятно, и самого поручителя. г) Къ древнѣйшему типу должно быть причислено также П. *адпромиссоровъ* и *адстипуляторовъ*, совершенно тождественное съ *круговой порукой*. Иное названіе этого вида—*sponsio* и *fidepromissio*. Спондоры и фидепромиссоры, будучи поручителями, суть въ то же время корреальные должники, выступающіе вмѣстѣ съ главнымъ должникомъ въ одной и той же стипуляціи (см.). Отъ воли кредитора зависитъ обратиться възысканіе на того или другого изъ нихъ или на всѣхъ вмѣстѣ (см. Корреальное обязательство). Поручитель, удовлетворившій кредитора, не имѣлъ права на регрессъ уплаченнаго съ главнаго должника—обстоятельство, указывающее или на то, что члены такого П. были связаны общностью интересовъ, не требовавшей раздѣленія ответственности, или на то, что они обладали такой властью надъ должникомъ, при которой вопросъ о правѣ на възысканіе отступалъ на задній планъ. *Fidepromissio* и *sponsio* до конца своего существованія остались также обязательствами личными, а не наследственными.

Новый типъ современнаго П. послѣдовательно вырабатывается въ Римѣ преобразованіемъ *sponsio* и *fidepromissio*, а затѣмъ и созданіемъ новыхъ формъ П. При развитіи имущественной ответственности по обязательствамъ, вмѣсто личной, старыя формы П. становятся ненужными. Какъ скоро отвѣчаетъ имущество, его возможно взять въ домѣ должника, а если должника нѣтъ на мѣстѣ или у него ничего нѣтъ, то отвѣчаетъ имущество поручителя. Это налагаетъ на кредитора обязанность искать на должника прежде поручителя; преторъ даетъ искъ изъ обиды, если кредиторъ позоритъ должника, тревожа изъ-за него поручителя безъ предварительнаго обращенія къ нему. *Lex Auleja* (391 г. до Р. Хр.) обезпечиваетъ поручителямъ, уплатившимъ больше причитающейся на ихъ долю части, регрессъ съ остальныхъ поручителей. *Lex Publilia* (около 384 г. до Р. Хр.) даетъ *sponsori* искъ (*actio depensi*) противъ главнаго должника въ случаѣ уплаты за него денегъ. *Lex Furia* de *sponso* (ок. 345 г. до Р. Хр.) облегчаетъ еще болѣе положеніе поручителей, признавая *ipso jure* раздѣльность ответственности при нѣсколькихъ поручителяхъ и освобождая отъ П. по истеченіи двухъ лѣтъ. *Lex Cicerelia* установила требованіе, чтобы кредиторъ, принимающій *sponsores* и *fidepromissores*, сообщалъ имъ количество долга и число сопоручителей, подъ страхомъ недействительности П. Наконецъ, *Lex Cornelia* (около 88 г. до Р. Хр.) запретила П. свыше 20000 сестерцій за того же должника у того же кредитора въ томъ же году. Первоначальная круговая порука распалась, такимъ образомъ, на отдѣльныя П. Потребность въ П., гарантирующемъ исполненіе гражданско-правовыхъ обязательствъ имущественной ответственностью, выражается въ классическій періодъ римскаго права въ появленіи нѣсколькихъ формъ П., подходящихъ къ новымъ условіямъ жизни и стремящимся видоизмѣнить или совсѣмъ замѣнить старыя формы. Сюда принадлежатъ *fidejussio* (видоизмѣненная *fidepro-*

missio), обязывавшая поручителя къ ответственности только за долгъ главнаго должника, но не больше. Въ отличіе отъ *fidepromissio*, она можетъ сопровождать не только стипуляціонный, но и всякій иной долгъ; возникшее изъ нея обязательство переходитъ на наследника. На первыхъ порахъ она дѣлала поручителя корреальнымъ должникомъ кредитора; Адрианъ далъ сопоручителямъ *beneficium divisionis*, а уплатившій долгъ поручитель получалъ *beneficium cedendum actionum* (см. Бенефиціи, III, 484). П. можно было установить, далѣе, въ формѣ *constitutum debiti alieni*—безформеннаго обѣщанія уплатить чужой долгъ, безъ различія его характера, въ случаѣ несостоятельности главнаго должника. Эта форма П. встрѣчается рѣдко (см. Признаніе долга). Для той же цѣли служило *poruchenie* (*mandatum qualificatum*) одного лица другому оказать кредитъ третьему лицу. Лицо, давшее порученіе, рассматривалось какъ поручитель должника. Ко времени Юстиніана вышли изъ употребленія всѣ древнѣйшія формы П.: остались *fidejussio*, *constitutum* и *mandatum qualificatum*. Эдикты Августа и Клавдія запретили П. женъ за долги своихъ мужей. Въ 46 г. по Р. Хр. сенатусконсультъ Веллеяна (*Sc. Vellejanum*) запретилъ вообще женщинамъ совершать *fidejussio* и принимать на себя ответственность по займамъ. Судебная практика распространила это постановленіе на всѣ виды *intercessio*, т. е. вступленія въ чужія обязательства (П., дача залоговъ, принятіе ответственности по искамъ и т. д.).

Позднѣйшія формы римскаго П. положены въ основаніе нормъ П. въ современномъ правѣ. П. является теперь обязательствомъ побочнымъ, стоящимъ рядомъ съ главнымъ, исполненіе котораго оно обезпечиваетъ, составомъ и судьбою котораго опредѣляется его составъ и судьба. Современный поручитель обязывается отвѣчать предъ кредиторомъ третьяго лица въ исполненіи послѣднимъ своего обязательства. Поручительствомъ могутъ быть обезпечиваемы всякія долговыя требованія, уже существующія или имѣющія возникнуть (возможно такъ наз. П. въ кредитъ, т. е. обѣщаніе ответственности за долги третьяго лица, имѣющіе возникнуть изъ опредѣленнаго основанія, напр. изъ веденія даннаго промышленнаго предпріятія, торговли опредѣленнаго вида и т. д.), опредѣленные и неопредѣленные, условныя, срочныя и безсрочныя, въ полномъ объемѣ или въ части. Нельзя, однако, считать поручительствомъ обѣщаніе принять на себя ответственность по долгу уже просроченному, по неисполненному должникомъ во время обязательства. Цѣлью П. является гарантія исправности должника въ исполненіи; П., установленное послѣ оказавшейся неисправности, есть уже самостоятельное долговое обязательство. Недействительность главнаго долга ведетъ къ недействительности и установленнаго для его гарантіи П. (напр. П. по карточному долгу); но П. по договору неспособнаго лица, независимо отъ того, знали ли не знали поручитель о неспособности главнаго должника, рассматривается какъ самостоятельный долгъ поручителя. Поручитель

отвѣчаетъ, если П. принято безъ ограничений, за весь составъ данного обязательства, *но не свыше его*; наоборотъ, уменьшеніе долга къ моменту платежа по тѣмъ или инымъ причинамъ уменьшаетъ отвѣтственность поручителя. Установленіе понятія главного долга встрѣчается, однако, трудности въ виду роста его объема при нѣкоторыхъ обстоятельствахъ (прибавка $\frac{1}{2}\%$, установленная за просрочку неустойка, издержки взысканія долга, убытки, причиненные несвоевременнымъ исполненіемъ и т. д.). Французское право, согласно съ римскимъ, при неопредѣленно выраженномъ П. за главный долгъ возлагаетъ на поручителя отвѣтственность за всѣ принадлежности долга (*accessoires de la dette*). По общегерманскому уложенію, обязательство поручителя всегда соразмѣряется съ положеніемъ главного обязательства въ данное время; лишь сдѣлка, совершенная главнымъ должникомъ послѣ установленія П., не влечетъ на размѣръ обязательства поручителя. Остзейское право устанавливаетъ такую широкую отвѣтственность лишь для Курляндіи, въ Лифляндіи же и Эстляндіи допускается только отвѣтственность за капиталъ съ $\frac{1}{2}\%$, но не за убытки и другія побочныя требованія (ст. 4512—13). Отвѣчая за весь объемъ обязательства должника, поручитель получаетъ и право предъявлять всѣ возраженія, которыми можетъ защищаться самъ должникъ, даже и въ томъ случаѣ, если должникъ отъ нихъ отказывается, за исключеніемъ лишь возраженія объ ограниченной отвѣтственности наслѣдника умершаго главного должника. Поэтому, поручитель можетъ отказывать кредитору въ удовлетвореніи, пока главный должникъ въ правѣ оспаривать сдѣлку, положенную въ основаніе его обязательства. Такое же правомочіе признается за поручителемъ, пока кредиторъ можетъ получить удовлетвореніе черезъ зачетъ своего требованія за годное ко взысканію требованіе главного должника. Кредиторъ обязывается, прежде обращенія къ поручителю, принять мѣры къ полученію удовлетворенія отъ должника (такъ наз. *beneficium excussionis*; см. Бенефиции, III, 434). Возраженіе о предварительномъ взысканіи съ должника не допускается только въ слѣдующихъ случаяхъ: если поручитель отказался заранее отъ этого права или установилъ П. въ формѣ солидарнаго обязательства; если взысканіе съ главного должника затруднено вслѣдствіе перемѣны мѣстожительства или мѣста нахожденія промышленнаго заведенія; если надъ имуществомъ должника учрежденъ конкурсъ и можно предвидѣть, что кредиторъ не получитъ удовлетворенія путемъ обращенія взысканія на имущество главного должника. Сопоручители отвѣчаютъ—по современному праву, въ противоположность римскому,—какъ солидарные должники, съ правомъ регресса. Если кредиторъ откажется отъ права преимущественнаго удовлетворенія, связаннаго съ его требованіемъ, отъ ипотеки или закладнаго права, установленныхъ въ его обезпеченіе, или же отъ права противъ сопоручителя, то поручитель освобождается отъ отвѣтственности, поскольку онъ могъ-бы возмѣстить свои

убытки изъ права, отъ котораго кредиторъ отказался. Право требовать съ должника имѣненія исполненнаго по П. признается современнымъ правомъ за кредиторомъ исторически. Нѣкоторыя ограниченія отвѣтственности поручителя устанавливаются *при срочномъ П.* Если поручитель поручился на опредѣленный срокъ, то по истеченіи этого срока онъ освобождается отъ отвѣтственности, если кредиторъ не приметъ немедленно мѣръ къ полученію удовлетворенія и не заявитъ поручителю, что предъявляетъ взысканіе и ему. П., считающееся въ теоріи безсрочнымъ договоромъ, по требованію законодательства устанавливается обязательно въ письменной формѣ. *Mandatum qualificatum* также служитъ основаніемъ возникновенія обязательства: «кто поручаетъ другому оказать кредитъ отъ своего имени и за свой счетъ третьему лицу, тотъ отвѣчаетъ передъ повѣреннымъ, какъ поручитель, по тому обязательству третьяго лица, которое возникнетъ по оказанію кредита» (ст. 778 общегерманскаго улож.). Римскія постановленія объ интерцессіи не имѣютъ бѣды силы.

Русское право, дойдя въ своемъ развитіи, начиная съ XVIII в., до признанія П. побочнымъ обязательствомъ, обусловливающимъ лишь имущественную отвѣтственность не свыше главного долга, остается во многихъ отношеніяхъ несовершеннымъ. Въ особенности сильно затрудняетъ кредитъ рѣзкое различіе *срочнаго и простаго П.* По ст. 1558 т. X, к. 1 по простому П. (П. въ платежѣ), поручитель отвѣтствуетъ только тогда, когда должникъ окажется несостоятельнымъ; а такъ какъ объявленіе несостоятельности можетъ послѣдовать только при задолженности свыше 1500 р. с., то долги ниже этого размѣра, по строгому смыслу закона, совсѣмъ не могутъ быть надеждой на взысканіе обезпечены П. Это первоначально практика и понимала эту статью; позднѣе (въ 1880 г.) сенатомъ было разъяснено, что для отвѣтственности простаго поручителя достаточно въ этомъ случаѣ фактической несостоятельности должника. Этимъ созданъ новый видъ П., болѣе привилегированный, чѣмъ П. свыше 1500 р. По простому П. поручитель отвѣчаетъ лишь за платежъ капитала, а не $\frac{1}{2}\%$, тѣмъ не менѣе убытковъ и издержекъ взысканія; сенатомъ признано, однако, что $\frac{1}{2}\%$ платятся поручителями, когда кредиторъ своевременно извѣстилъ поручителя о неисправности должника. *П. на срокъ*, въ случаѣ отказа поручителя уплатить долгъ за главного должника, съ котораго кредиторъ раньше этого не получилъ удовлетворенія, даетъ право кредитору на взысканіе долга съ поручителя и немедленнаго наложенія запрещенія на его имѣніе, на случай несостоятельности должника. При срочномъ П. кредиторъ имѣетъ право на взысканіе $\frac{1}{2}\%$, убытковъ и издержекъ. Всякое измѣненіе главного долга со стороны должника по соглашенію съ кредиторомъ, особенно отсрочка долга или промедленіе взысканія съ главного должника свыше шести мѣсяцевъ, ведутъ, при простомъ П., къ полному осво-

бождению поручителя отъ П. При срочномъ П. поручитель освобождается отъ ответственности, если обязательство не будетъ предъявлено ко взысканію въ мѣсячный срокъ со времени истечения срока. *Beneficium divisionis* имѣетъ строгое примѣненіе: сопоручители отвѣчаютъ каждый лишь за часть долга, и лишь при несостоятельности одного изъ нихъ невзысканная часть раскладывается между другими поручителями. Право обратнаго требованія (см.) съ должника признается за поручителемъ при обоихъ видахъ П. Форма установленія П. письменная: по закону — «собственноручная подпись поручителя на обязательствѣ» (ст. 1562), по разъясненію сената — и въ видѣ отдѣльнаго письменнаго акта (домашней росписки). О П. по векселямъ см. Авалъ; о П. по казеннымъ поставкамъ и подрядамъ — см. Поставка.

Литература: Girtanner, «Die Bürgschaft» (1850); Hasenbalg, «Die Bürgschaft nach gem. Recht» (1870); Dernburg, «Pandecten» (II, §§ 76—84); Windscheid, «Pand.» (§§ 476—481); бар. Нолькенъ, «Ученіе о П. по римскому праву и новѣйшимъ законодательствамъ» (СПб., 1884); Побѣдоносцевъ, «Курсъ гражд. права» (III, §§ 37—38); Муромцевъ, «Гражд. право древн. Рима» (М., 1883); Никоновъ, «П. въ его историческомъ развитіи по русск. праву» (СПб., 1895); С. Капустинъ, «Древнее русское поручительство» (К., 1855); М. Ковалевскій, «Исторія полицейской администраціи въ англійскихъ графствахъ» (Прага, 1877); Шулякъ, «Учебн. исторія рим. права» (§§ 77, русск. пер.); Stobbe, «Handb. des deutsch. Privatrechts» (III); Schröder, «Deutsche Rechtsgeschichte» (§§ 11 и 35). *В. Н.*

Поручительство, въ уголовномъ процессѣ — см. Престѣпенія способовъ уклоненія отъ слѣдствія и суда.

Порфира (Porphyrus Ag.) — морская водоросль изъ группы багряннокъ или красныхъ (см.) водорослей, изъ семейства Porphyraceae или Bangiaceae, имѣетъ видъ широкой, но тонкой и нѣжной пластинки неправильныхъ очертаній, складчатой-волнистой, съ пѣльными, либо допастными или надорванными краями. Посредствомъ очень короткой ножки такая пластинка П. прикрѣпляется къ подводнымъ предметамъ. Она состоитъ всего изъ одного слоя кѣтокъ и только въ мѣстахъ образованія половыхъ органовъ является многослойной. Известно нѣсколько видовъ П., растущихъ въ разныхъ моряхъ, въ томъ числѣ въ Балтійскомъ, Вѣломъ и Черномъ. *P. leucosticta* Thur., часто встрѣчающаяся въ Средиземномъ и Черномъ моряхъ, имѣетъ пластину въ 10—40 см. дл. синевато-зеленаго цвѣта съ буроватымъ или пурпурно-краснымъ оттѣнкомъ. Половые органы у нея, какъ и у всѣхъ Porphyraceae, болѣе простаго строенія, нежели у прочихъ багряннокъ. Прокарпъ съ рудиментарной трихогиной (см. Красная водоросль). По оплодотвореніи въ цистокарпѣ 8 или болѣе карпоспоры. Антеридіи формируются близъ краевъ пластинки, при этомъ вегетативныя кѣтки повторнымъ дѣленіемъ поперечными и продольными перегородками образуютъ 32—64 антеридіальныхъ кѣточки; содержимое каждой такой кѣточки превращается въ одну почти безцвѣтную и

неподвижную спермацию. Тетраспоры похожи на карпоспоры, но нѣсколько крупнѣе. *P. laciniata* Ag. — похожа на предыдущую, пластинка у нея неправильныхъ очертаній, растетъ въ Нѣмецкомъ, Балтійскомъ и друг. моряхъ. *Г. Н.*

Порфира царская — см. Царскія одежды.

Порфиритъ. — Въ статьѣ о горныхъ породахъ было указано, что за послѣднее время возрасту породы, при ихъ классификаціи, придаютъ относительно мало значенія; обращаютъ вниманіе, главнымъ образомъ, на минералогическія и химическія особенности горныхъ породъ, а равно на ихъ структуру, раздѣлая, напр., съ точки зрѣнія послѣдняго признака, горныя породы на *кристаллически-зернистыя* и *порфировыя*. Вотъ почему въ статьѣ о порфирахъ мы относимъ къ числу послѣднихъ и описываемъ не только древнѣйшіе порфиры собственно, но и новѣйшіе, имѣющіе спеціальныя наименованія, напр. трахиты и пр. и являющіе полную аналогію въ структурѣ и минералогическомъ характерѣ, по сравненію съ древнѣйшими. Гораздо болѣе затрудненій представляетъ точное опредѣленіе и рациональная классификація такъ наз. порфиритовъ. Съ одной стороны, П. обыкновенно называютъ *плагіоклазовыя* порфировыя породы, т. е. содержащія въ себѣ плагіоклазъ, какъ существенную составную часть; мало того, въ семействѣ П. нѣкоторые авторы, какъ Розенбушъ, относятъ далеко не всѣ плагіоклазовыя П., описывая, напр., особо отъ этого семейства *диоритовый* и *диабазовый* П. Съ другой стороны, наименованіе П. иногда дается порфировымъ породамъ, *вовсе* не содержащимъ полевого шпата, а слѣдовательно, и плагіоклаза; таковы, наприм., *микритовый* П. Въ виду такой путаницы въ номенклатурѣ, казалось бы наиболѣе рациональнымъ выбрать одно изъ двухъ: или придать особое наименованіе порфировымъ породамъ, не содержащимъ полевого шпата, всѣ же плагіоклазовыя порфировыя породы обозначить общимъ именемъ П., или дѣлать всѣ порфировыя породы на двѣ группы: порфиритъ и П., относя къ послѣднимъ всѣ вообще не содержащія ортоклаза порфировыя породы. Наиболѣе удобнымъ представляется первое. Въ П., какъ и въ порфирахъ (см.), слѣдуетъ различать *порфировидныя выдѣленія* и *основную массу*, строеніе которой бываетъ то кристаллически зернистымъ, то скрытно-кристаллическимъ, то микрофелзитовымъ, то представляетъ безчисленные переходы отъ микрокристаллическаго къ микрофелзитовому (см. Порфиръ); П., какъ и порфиры, различаются еще болѣе или менѣе древностью своего происхожденія, при чемъ строеніе основной массы позволяетъ сдѣлать нѣкоторое наведеніе о возрастѣ самой породы. Къ П. примыкаютъ вулканическія стекла соответствующихъ кристаллически-зернистыхъ разностей. Кромѣ плагіоклаза, типичныя П. должны содержать въ себѣ, какъ существенную составную часть, одинъ или нѣсколько изъ наиболѣе распространенныхъ минераловъ, каковы: слюда, роговая обманка, энстатитъ и авгитъ. Классификація П. обосновывается на

минералогических различиях породы, на присутствии или отсутствии кварца, как существенной составной части, и, наконец, на структурных особенностях основной массы. Смотря по тому, является ли основная масса кристаллически-зернистой или нет, П. возможно раздѣлить на двѣ, слабо, впрочем, разграниченные группы: (древнѣйшіе) П. съ кристаллически-зернистой основной массой и П., основная масса которыхъ представляетъ типичное для порфировъ строение, т. е. не является исключительно кристаллически-зернистой; для каждой изъ группъ имѣемъ рядъ параллельныхъ подраздѣлений, соответственно минералогическому характеру породъ и относительному содержанию того или другого изъ указанныхъ выше минераловъ.

1. П. съ кристаллически-зернистой основной массой дѣлятся на три главнѣйшихъ семейства. А. *Диоритовые П.* довольно богаты по числу представителей, хотя породы эти и не пользуются большимъ распространениемъ. Сюда относятся: а) *диоритовый П.* собственно; основная масса, среди которой порфировидно выдѣлялись плагиоклазы и роговая обманка, имѣетъ составъ нормального диорита (см.); встрѣчается въ Пиемонтѣ и Тироли. б) *Тоналитовый П.*, содержащій порфировидныя выдѣленія кварца и плагиоклаза, на ряду съ биотитомъ и гранатомъ; плагиоклазы основной массы (обыкновенно) есть андезиты. в) *Гранатовый П.* изъ Ультенталя, описанный Катрейномъ, на ряду съ плагиоклазомъ и амфиболомъ, содержитъ порфировидныя выдѣленія граната. г) *Веняновы П.* въ Швеции. Основная масса образована полевымъ шпатомъ, съ подмѣсю кварца. Выдѣленія олигоклаза, темнаго биотита и зеленого авгита. е) *Слюдяно-диоритовый П.* съ порфировидными выдѣленіями сѣраго биотита и плагиоклаза; авгитъ и роговая обманка среди выдѣленій отсутствуютъ. Основная масса того же состава. В. *Диабазовые П.* Кристаллически-зернистая основная масса имѣетъ строение нормального диабазы (см.) и содержитъ выдѣленія плагиоклаза (чаще всего лабрадора) и пироксена. Иногда имѣются обильныя выдѣленія ильменита и желѣзныхъ рудъ. Весьма рѣдко наблюдаются амфиболъ, биотитъ и оливинъ. Порода эта залегаетъ жилами, наприм. въ гнейсахъ при Рейсхдорфѣ; встрѣчена также въ окрестностяхъ Христианіи. Сюда же относится *уралитовый П.*, съ порфировидными выдѣленіями уралита, извѣстный между прочимъ на Уралѣ. С. *Габбропорфиритъ* залегаетъ жилами въ габбро на Оденвалдѣ. Выдѣленія лабрадора среди основной массы, образованной тѣмъ же полевымъ шпатомъ и диабазомъ; порода эта не пользуется обширнымъ распространениемъ.

П. П. съ типичной порфировой основной массой, которая лишь изрѣдка или лишь мѣстами является кристаллически-зернистой, часто обнаруживаетъ скрытно-кристаллическое и микрофелъзитовое строение. А. *Кварцевые П.* представляютъ собой типичныя порфировыя разновидности диорита, переходъ къ которому составляетъ описанный выше диоритовый П. Плотная основная масса, бурого или темно-сѣраго цвѣта, мѣстами кристаллически-зерни-

стая, мѣстами микрофелъзитовая и стекловатая, образована плагиоклазомъ, кварцемъ и роговой обманкой (или, вмѣсто нея, слюдой) и содержитъ порфировидныя выдѣленія тѣхъ минераловъ. Какъ кварцевые П., такъ и П. безъ кварца залегаютъ жилами, покровами и т. д. и появились на дневной поверхности во второй половинѣ палеозойской эры. Различаютъ а) *кварцево-слюдяные П.* съ преобладающими выдѣленіями плагиоклаза, кварца и биотита; б) *кварцево-роговообманковые П.*, съ выдѣленіями амфибола, кварца и плагиоклаза. Весьма рѣдкимъ является в) *кварцево-гиперстеновый П.*, найденный Лоссеномъ близъ Гайтгольма, содержащій выдѣленія гиперстена (по Мюллеру и Леви эти порфириты содержатъ иногда бразилъ, какъ существенную составную часть). Къ кварцевымъ П. слѣдовало-бы отнести аналогичные имъ по составу: *дацитъ* (см.) и *кварцевый пропилитъ*, весьма близко стоящій къ диоритовому и кварцевому П. В. П. безъ кварца представляютъ слѣдующіе важнѣйшіе типы: а) *Слюдяный П.*, нѣкогда неправильно названный слюдянымъ порфиритомъ; б) *роговообманковый П.* или собственно П.; в) *энстатитовый П.*, г) *авгитовый П.* и его разновидности, е) *лабрадоритовый П.* Первые три разновидности встрѣчаются, въ ряду кристаллически-зернистыхъ разновидностей, диориту безъ кварца и отсутствію послѣдняго минерала отличаются отъ упомянутыхъ выше кварцевыхъ П. Авгитовымъ П. Розенбушъ называетъ тѣ палеовулканическіе эффузивныя формы диоритовой магмы, которыя характеризуются порфировидными выдѣленіями плагиоклаза и авгита, независимо отъ того, содержитъ порода оливинъ или нѣтъ. Авгитовый П., въ ряду порфировыхъ породъ, стоитъ близко къ диабазу, съ которымъ связанъ черезъ посредство диабазоваго П. Однѣ разновидности содержатъ оливинъ, какъ существенную составную часть, другія нѣтъ. Къ П. безъ кварца, въ ряду новѣйшихъ породъ, можно относить аналогичные имъ по составу и структурѣ разновидности *андезита* (см.) и *пропилита*. Наконецъ къ П., въ интересахъ единства номенклатуры, можно причислить *меллерины* (см.) и *плагиоклазовые базальты* (см.), а также *тефриты* и *лейцитотефриты*; послѣдніе два названія даются породамъ, которыя, по составу и строению, аналогичны *фонолитамъ* (см.), но, въ замѣну ортоклаза, содержатъ плагиоклазы; различаютъ *нефелиновый тефритъ* (*бухонитъ*, *тешенитъ*) и *лейцитовый*. Тефриты также, какъ и базальты, представляютъ собой породы относительно недавняго происхожденія. Довольно многочисленны мѣсторожденія тефрита на Канарскихъ о-вахъ, въ Сѣв. Богеміи, въ Швеции и на Рейнѣ. Съ точки зрѣнія нашего опредѣленія П., не совсѣмъ правильнымъ слѣдуетъ признать наименованіе *пикритоваго П.*, представляющаго порфировую разновидность пикрита (оливиновой породы, не содержащей полевого шпата). Основная масса этого П. богата стекломъ, содержащимъ включения микролитовъ и порфировидныя выдѣленія оливина (иногда серпентинизированнаго), авгита, роговой обманки и магнетита, рѣдко апатита. Пикритовый П. встрѣчается въ Фихтельгебирге. А. *Карнозжикитъ*.

Порфирій—святые христiанской церкви: 1) мученикъ; обратился ко Христу при видѣ страданій Харлампія, епископа магнeзійскаго, и, объявивъ себя христiаниномъ, немедленно былъ замученъ вмѣстѣ съ нимъ; 2) мученикъ, слуга ученаго пресвитера (мученика) Памфила, съ которымъ вмѣстѣ замученъ въ 309 г.; 3) мученикъ; обезглавленъ въ 362 г. за обличеніе императора Юліана въ отступничество; 4) мученикъ, при Диоклетіанѣ; 5) стратилать императора Максимиана, обращенный св. великомученицей Екатериной, во время нахождения ея въ тюрьмѣ; казненъ, вмѣстѣ съ цѣлымъ отрядомъ воиновъ въ 200 человекъ, въ 310 г.; 6) епископъ газскій († 421), ревностный преслѣдователь языческаго культа; въ продолженіе своего епископства онъ уничтожилъ всѣ языческіе храмы и всѣхъ идоловъ въ г. Газѣ, и всѣхъ жителей города обратилъ ко Христу.

Порфирій—философъ (232—305), родомъ изъ Тира, главный ученикъ Плотина (см.) и издатель его сочиненій; раньше встрѣчи съ нимъ въ Римѣ учился у философа Лонгина въ Афинахъ. Имя П. было собственно Малхъ, что по-сирійски значить царь; Плотинъ передѣлалъ его въ Порфіріосъ. Мнѣнія П. о «сверхсущемъ», о трехъ началахъ или «впостасяхъ» и о рожденіи міра путемъ нисходящихъ эманаций лишь отбѣнками отличаются отъ воззрѣній Плотина: такъ, онъ съ еще болѣе широкимъ вниманіемъ относитъ къ народнымъ культамъ. Въ его системѣ міра, кромѣ боговъ, демоновъ и героев классической мифологіи, играютъ также роль «архангелы» и «ангелы», взятые изъ іудейства, къ которому онъ относился съ почтеніемъ, видя въ немъ одну изъ національных религій. Христiанство, напротивъ, своимъ отрицательнымъ (по мнѣнію П.) универсализмомъ вызывало въ немъ непримиримую вражду, которую онъ старался оправдать въ болѣе широкимъ полемическомъ сочиненіи: «15 книгъ противъ христiанъ» (*κατὰ Χριστιανῶν*), извѣстномъ лишь по немногимъ цитатамъ у церковныхъ писателей. Многія другія философскія, астрологическія и историческія сочиненія П. дошли до насъ лишь въ отрывкахъ или извѣстны только по имени. Сохранились метафизическое соч. его: «*Αφορμαί πρὸς τὰ νοητά*» (изд. L. Holstenius, Римъ, 1636) и «Введеніе въ категоріи Аристотеля» (*Εἰσαγωγή εἰς τὰς Αρ. κατ.*, изд. Busse, В., 1887). Въ средніе вѣка и позже П. имѣлъ особое значеніе какъ систематизаторъ и толкователь Аристотелевой логики. Изъ учениковъ П. самымъ замѣчательнымъ былъ Ямвлихъ (см.).

Вл. С.

Порфирій (Крайскій, ум. 1768)—воспитанникъ, потомъ учитель и ректоръ московской дух. академіи, епископъ суздальскій, коломенскій, облыгородскій, членъ св. синода. Славился какъ хорошій проповѣдникъ. Изъ проповѣдей его напечатаны слова: «На великій пятокъ» (М., 1742), «На 26 августа» (М., 1742), и «На 26 ноября 1749 г.». Въ послѣднемъ онъ рисуетъ картину реформъ Петра I. Ему принадлежитъ новая редакція «Чинопослѣдованія соединяемыхъ изъ иновѣрныхъ къ православной церкви» (М. 1757 г.).

Порфирій (въ мѣрѣ Георгій Ивановичъ Поповъ, † 1866)—писатель, архимандритъ,

профессоръ по кафедрѣ патристики въ Моск. дух. акад., потомъ настоятель русской посольской церкви въ Римѣ. Главные его труды: «Св. Кипріанъ, еп. кареагенскій» («Творенія св. отцовъ», XV), «Объ авторитетѣ св. отцовъ» («Прибавл. къ твор. св. отцовъ», т. XXII), «Жизнь св. Василія Великаго» (въ «Душеп. Чтеніи», 1864 и отдѣльно), «Жизнь св. Григорія Богослова» («Душеп. Чтеніе», 1864), Св. Григорій Нисскій («Прибавл. къ твор. св. отцовъ», т. XX). «Св. Кириллъ Іерусалимскій» (тамъ же, т. XIII), «Св. Кириллъ Александрійскій» (тамъ же, т. XII), «Жизнь св. Порфирія Газскаго» («Душеп. Чтеніе», 1863), «Объ изданіи житій святыхъ въ хронологическомъ порядкѣ» («Чтенія общества любителей духовнаго просвѣщенія», 1869). О П. см. «Православ. Обзорніе» (1866), «Странникъ» (1867), «Труды Кіевской Академіи» (1867).

Порфирій (Успенскій, 1804—85)—знаменитый археологъ. Родомъ костромичъ; учился въ костромской семинаріи и сб. духовной акад.; принялъ монашество. Будучи настоятелемъ русской посольской церкви въ Вѣнѣ, онъ совершилъ свою первую ученую поездку—по Далматинскому побережью. Въ 1843 г. командированъ на Востокъ для изученія нуждъ православія. Послѣ трехлѣтняго путешествія по Палестинѣ и Сиріи, во время котораго онъ составилъ цѣнное собраніе древнихъ рукописей и книгъ, онъ былъ назначенъ начальникомъ іерусалимской миссіи и занималъ эту должность до начала восточной войны. Въ 1858 г. онъ еще разъ былъ командированъ на Востокъ и, пробывъ тамъ три года, вывезъ обширѣйшую коллекцію древнихъ книгъ и рукописей. Всего древнихъ рукописей и книгъ, на греческомъ, сирскомъ, арабскомъ, египетскомъ, грузинскомъ и др. вост. языкахъ, а равно рукописей церковно-славянскихъ имъ собрано столько, что, по замѣчанію специалистовъ, «цѣлой четверти столѣтія мало для простого ихъ описанія». Рукописи и книги эти въ настоящее время составляютъ собственность отчасти академіи наукъ, отчасти Имп. публичной библіотеки (см. «Краткій обзоръ рукописей преосв. Порфирія, хранящихся въ сб. публичной библіотеки»). Въ 1865 г. П. возведенъ въ санъ епископа чигиринскаго, викарія кіевской епархіи; въ 1878 г. назначенъ членомъ синодальной конторы въ Москвѣ. Ему принадлежитъ честь открытія знаменитаго синайскаго кодекса Библіи IV в.; онъ же нашелъ и изд. четыре бесѣды Фотія, патріарха константинопольскаго (СПб., 1864). Важнѣйшіе труды П.: «Письмена Кинея Манаемъ на синайскихъ утесахъ» (съ 23 надписями египетскими и вавилонскими, СПб., 1857); «Вѣроученіе египетскихъ христiанъ (коптовъ)» (СПб., 1856); «Христiанскій Востокъ» (Египетъ и Синай—виды, очерки, планы и надписи, 1857), «Мнѣніе о синайской Библии» (полемика съ Тишендорфомъ, 1862); «Путешествіе въ Нитрійскіе м-ри въ Ливію» (рядъ статей въ «Трудахъ Кіевской Акад.», 1868—69); «Востокъ христiанскій. Абиссинія» (рядъ статей въ «Трудахъ Кіевской Акад.», 1866); «Вогослуженіе абиссинцевъ» (тамъ же, 1869); «Востокъ христiанскій. Сирія» (въ «Трудахъ

Кіевской Акад., 1874—75); «Исторія Аѳона» (первоначально въ «Трудахъ Кіевской Акад.», потомъ отдѣльно); «Первое путешествіе въ аѳонскіе монастыри и скиты» (Кіевъ, 1877 и М., 1881); «Стихотворные пѣны» («Труды Кіев. Акад.», 1878); «Проповѣдники въ первыхъ четырехъ патріархатахъ восточныхъ и ихъ проповѣди» (тамъ же, 1879); «Второе путешествіе въ аѳонскіе монастыри» (М., 1880); «Діонисій Ареопагитъ и его творенія» (въ «Чтеніяхъ моск. общества любителей дух. просв.», 1878); «Аѳонскіе книжники» («Чтенія въ обществѣ любителей духовнаго просвѣщенія», 1885). Заслуживаютъ вниманія также работы П., хранящіяся въ рукописяхъ: окончаніе исторіи Аѳона, юридическіе акты аѳонскихъ монастырей, путешествіе по Италіи, путешествіе по Фессаліи, «Едемскіе народы», историческія сношенія церквей константинопольской, іерусалимской, антиохійской и александрійской съ церковью русскою и др., а въ особенности «Богослуженіе константинопольской церкви» (здесь помѣщены многія чинописѣдованія, раньше совершенно неизвестныя). П. пожертвовалъ кіевскому церковно-археологическому музею драгоценную, единственную въ своемъ родѣ коллекцію древнихъ иконъ, собранныхъ на Востока. Въ настоящее время акад. наукъ, подъ редакціей г. Сырку, издаетъ дневникъ П.: «Книги бытія моего» (вышло 4 т., СПб., 1894—97). *Н. В.—в.*

Порфиридъ.—Такъ называются породы, съ одной стороны содержащія въ себѣ порфировидныя выдѣленія того или другаго минерала, а именно слюды (парагонитъ или серицитъ), полевого шпата (ортоклазъ или альбитъ), и кварца, съ другой стороны обнаруживающія слоистость, благодаря характерному распредѣленію пластинокъ слюды, а часто и превосходную сланцеватую отдѣльность. Основная масса породы то фельзитовая, то тонкозернистая. П., очевидно, являются какъ-бы связующимъ звеномъ между породами эффузивными и кристаллическими сланцами. П. представляютъ собой динамометаморфическія образованія и произошли или изъ порфировыхъ туфовъ, или изъ седиментарныхъ породъ; въ первомъ случаѣ, они получаютъ наименованіе *кластопорфироидовъ* или *туфопорфироидовъ*, во второмъ—называются П. собственно. Нѣкоторыми авторами подмѣчается, что при кристаллическомъ дифференцированіи превращающихся въ П. седиментарныхъ породъ и, особенно, сланцевъ, нормальнымъ является конкреционное образованіе гнѣздъ, а не возникновеніе идиоморфныхъ выдѣленій, тогда какъ, при кристаллическомъ дифференцированіи расплавленныхъ эруптивныхъ массъ, имѣетъ мѣсто обратное явленіе. Вообще опредѣленіе первоначальной породы П. является дѣломъ весьма затруднительнымъ. П. относятся къ архейскимъ или древнимъ палеозойскимъ образованіямъ и встрѣчены въ Саксоніи, Вестфалии, Тюрингенскомъ лѣсу, Таунусѣ, въ штатѣ Мичиганъ и другихъ пунктахъ. *А. Карножичскій.*

Порпроносецъ (Porphyrus)—см. Порфировоска.

Порпроносека или *султанская курица* (Porphyrus)—красиво окрашенная болыная птица изъ сем. пастушковыхъ (Rallidae или Grallatores). Своимъ общимъ видомъ напоминаетъ куръ. Отъ другихъ родовъ пастушковыхъ П. отличаются болынымъ голымъ щиткомъ на лбу; твердымъ, очень высокимъ толстымъ клювомъ съ овальными, не шелковидными позвонками и длинными ногами, пальцы которыхъ вѣрны раздѣлены и совершенно лишены перепонки (кожистыхъ оторочекъ). Средній палецъ вѣроче плюсны. Не смотря на отсутствіе перепонки на пальцахъ, П. хорошо и охотно плаваютъ, дѣлаютъ же очень недовко, предпочитая, въ случаѣ опасности, спрятаться въ вымыщъ, осокъ или въ хлѣбъ. Питаются растительными веществами: травой, листьями, мѣнами, но при случаѣ разоряютъ гнѣзда, выпиваютъ яйца другихъ птицъ и, какъ и куры, съ удовольствіемъ ѣдятъ мясную пищу. Крикъ ихъ похожъ на хлопаніе и кудачаніе куръ. Гнѣздо, свитое довольно небрежно изъ травинки, стебельковъ и листьевъ камыша, тростника, расположено на самой поверхности воды. Кладка весною—изъ 3—5 сѣрыхъ, кремовато-сѣрыхъ или зеленоватыхъ яицъ съ многими буровато-красными пятнами. Въ насиживаніи яицъ и выводѣ птенцовъ участвуютъ и самецъ. Всѣ П. легко приручаются и привыкаютъ ко всѣмъ домашнимъ птицамъ. Единственный европейскій видъ, *синій П.* или *синій камкалдакъ* (P. porphyrocephalus), водившаяся въ Испаніи, Италіи, на югѣ Россіи, въ сѣв.-зап. Африкѣ и Палестинѣ, считалась древними римлянами и греками святою птицею, содержавшаяся, какъ домашняя птица, вблизи храмовъ. Цвѣтъ синей П. мѣстами болѣе темный, индиговый, мѣстами болѣе свѣтло-бирюзовый. Подхвостье бѣлое; узкое кольцо вокругъ глазъ—желтое; радужиница, клювъ, лобный щитокъ и ноги—ярко-красными. *Ю. В.*

Порфиръ.—Порфировая порода называется всякая массивная горная порода, представляющая (на поверхности излома) болѣе или менѣе крупныя кристаллическія выдѣленія одного или нѣсколькихъ минераловъ среди тонкозернистой, а часто и стекловатой основной массы, въ составъ которой, въ числѣ прочихъ, входятъ и минералы, образовавшія выдѣленія. Порфировыя породы пользуются обширнымъ распространеніемъ въ природѣ и представляютъ весьма значительное разнообразіе петрографическихъ типовъ. П. и порфириты, липариты и трахиты, андезиты, базальты и т. д., всѣ эти породы принадлежатъ къ разряду порфировыхъ или эффузивныхъ (лавъ). Почти всякой кристаллически-зернистой или интрузивной породѣ отвѣчаетъ особая порфировая. Вся разница лишь въ томъ, что кристаллически-зернистая порода образовалась въ одинъ пріемъ, т. е. всѣ ея минералы кристаллизовались одновременно, тогда какъ порфировая образовалась въ два пріема, при чемъ сначала окристаллизовались крупныя выдѣленія минераловъ, основная же масса кристаллизовалась впоследствии. Отсюда понятно, почему нерѣдко заданіе порфир-

выхъ породъ находится въ тѣсной связи съ залеганіемъ кристаллически-зернистыхъ, почему послѣднія нерѣдко постепенно переходятъ въ первыя. Изъ сказаннаго же ясно, что во всякой порфировой породѣ слѣдуетъ различать, во первыхъ—*порфировидныя* выдѣленія, во вторыхъ—*основную массу*, въ строеніи которой наблюдается большое разнообразіе. П. обыкновенно называютъ *ортоклазовыя* порфировыя породы, т. е. породы, для которыхъ ортоклазъ является *существенной* составной частью. Наименованіе порфиритовъ принимается, главнымъ образомъ, къ *плагіоклазовымъ* порфировымъ породамъ; впрочемъ, говорятъ иногда: *диоритовый П.*, хотя это врядъ-ли правильно и послѣдовательно, такъ какъ названная порода принадлежитъ къ числу *плагіоклазовыхъ*. Итакъ, говоря о П., мы будемъ разумѣть порфировыя породы, аналогичныя по петрографическому характеру (но не по типу структуры) кристаллически-зернистымъ породамъ изъ семейства *гранитовыхъ*, *сienитовыхъ* и *ортоклазовыхъ* безъ кварца, но съ нефелиномъ и сіенитомъ. Существенную роль, при характеристикѣ П., играетъ структура основной массы. Весьма часто она обнаруживаетъ явное кристаллически-зернистое строеніе (микро-кристаллическая структура), въ другихъ случаяхъ она представляетъ такъ называемое *скрытно-кристаллическое* строеніе, наблюдающееся лишь при сильныхъ увеличеніяхъ микроскопа и проявляющееся, въ параллельно-поляризованномъ свѣтѣ, слабымъ измѣненіемъ окраски, обусловленнымъ слабой дупреломляемостью вещества; наконецъ, въ такой микро- или скрытно-кристаллической основной массѣ часто наблюдаются большіе или меньшіе разбѣры участки совершенно изотропнаго, т. е. недействующаго на поляризованный свѣтъ стекловатаго вещества, именуемаго *базисомъ* или вулканическимъ стекломъ и нерѣдко обнаруживающаго *флюидальную* и *сферолитовую* структуру (см. Горныя породы, 291). Часто стекловатое вещество преобладаетъ надъ кристаллически-зернистымъ и даже вытѣсняетъ его, и тогда говорится, что основная масса данной породы представляетъ *микрофелъзитовое* строеніе. Итакъ, имѣемъ безчисленные переходы отъ микрокристаллическаго строенія къ микрофелъзитовому. Эти различія находятся въ тѣсной связи съ большей или меньшей древностью П. У наиболѣе древняго магма (см.), первоначально изотропная, имѣла больше времени выкристаллизоваться, а потому для основной массы такого П. имѣемъ микрокристаллическое строеніе; у болѣе юныхъ по возрасту П. магма лишь мѣстами успѣла выкристаллизоваться, а потому отдѣльные участки основной массы еще сохранили первоначальный изотропный, микрофелъзитовый характеръ. Такимъ образомъ, точное изученіе основной массы П. и ея строенія помогаетъ намъ, хотя и весьма приблизительно, судить объ относительной древности породы, а это представляетъ для насъ весьма существенную важность, потому что многіе П., имѣющие различныя названія, представляютъ почти полное тожество петрогра-

фическаго состава и различаются лишь геологическимъ возрастомъ. Такимъ образомъ, въ новѣйшихъ, по возрасту, П., каковы, напр., порфировидный обсидіанъ, основная масса представляетъ почти чистое стекло съ характерной микрофелъзитовой структурой, тогда какъ въ древнѣйшихъ П., напр. въ *гранитовомъ П.*, она обнаруживаетъ тонкозернистое строеніе, безъ малѣйшихъ слѣдовъ стекла. По петрографическому составу, П. возможно разбить на три типа: (I) П. съ кварцемъ, (II) П. безъ кварца и (III) П. безъ кварца, но съ нефелиномъ или лейцитомъ; каждый изъ этихъ трехъ петрографическихъ типовъ, въ свою очередь, дѣлится на нѣсколько структурныхъ видовъ, въ согласіи съ болѣе или меньшей геологической древностью каждаго представителя. I. П. съ кварцемъ. Существенныя составныя части: ортоклазъ, кварцъ и слюда. А) *Гранитовый П.* Микрокристаллическая основная масса образована ортоклазомъ, кварцемъ, слюдой и нерѣдко переходящими въ хлоритъ авгитомъ или роговой обманкой и окрашена въ буроватый, сѣроватый или (при содержаніи хлорита) въ зеленоватый цвѣтъ; содержитъ крупныя, иногда въ нѣсколько стм. толщиной, порфировидныя выдѣленія ортоклаза, а также кварца и бурой слюды. Въ случаѣ роговообманковыхъ выдѣленій, порода именуется *сienитовымъ гранитовымъ П.* Образованіе гранитовыхъ П. имѣло мѣсто въ древнѣйшія эпохи жизни земной коры. В) *Кварцевый* или *фелъзитовый П.*, въ отношеніи петрографическаго состава, вполне аналогиченъ предыдущей породѣ, съ той лишь разницей, что слюда въ немъ встрѣчается рѣдко; болѣе существенное различіе заключается въ характерѣ основной массы, которая здѣсь представляетъ типичную фелъзитовую структуру; иногда эта масса является сплошь микрокристаллической, но чаще обнаруживаетъ скрытнокристаллическую или микрофелъзитовую структуру, или смѣшеніе структуръ двухъ послѣднихъ типовъ. Цвѣтъ породы—начиная красновато-бурый, различныхъ оттѣнковъ. Ортоклазъ выдѣленій иногда отличается болѣе чистотой, что указываетъ на слабую степень вывѣтрѣлости минерала, а, слѣдовательно, на относительно не столь древній возрастъ породы. *Пироксидомъ* или *шаровымъ П.* называется кварцевый П., содержащій въ себѣ крупныя сферолитовыя выдѣленія шаровой формы, образованныя кварцемъ и полевымъ шпатомъ. Если фелъзитовый П. содержитъ минералы изъ группы пироксена, каковы: авгитъ, діаллазъ и энстатитъ, то его называютъ *пироксеновымъ кварцевымъ П.* Фелъзитовые П. принято относить къ пермскому періоду или къ триасу, рѣже къ юрѣ. Особенно сильнымъ развитіемъ породы эти пользуются на Алтаѣ и вообще, кажется, въ Азін. С) *Кварцевый трахитъ* или *порфировидный липаритъ* (*риолитъ*), при близкомъ петрографическомъ составѣ, представляетъ породу еще болѣе молодую, по сравненію съ кварцевыми П., а именно, отвѣчаетъ изверженіямъ третичнаго періода. Въ связи съ этимъ, ортоклазъ породы является мало измѣненнымъ; онъ носитъ тутъ названіе *санидина*. Микрофлюидальная струк-

тура и сферолитовыя образования характерны для основной массы, которая образована санидиномъ, отчасти плагиоклазомъ и роговой обманкой, а также стекломъ. Порфировидныя выдѣленія образованы преобладающими кварцемъ и санидиномъ, часто плагиоклазомъ и черной слюдой, иногда роговой обманкой и изрѣдка тридимитомъ. *Домитомъ* называется кварцевый трахитъ изъ Пюи-де-Дома въ Оверни. Иногда у липаритовъ наблюдается quasi-свойственный характеръ и столбчатая отдѣльность. Породы эти распространены между прочимъ, въ Венгрии и у насъ на Кавказѣ. II. П. безъ кварца. Существенныя составныя части: ортоклазъ и роговая обманка. А) *Ортоклазовый П. безъ кварца*. Основная масса микрокристаллична и не содержитъ стекла. Порфировидныя выдѣленія крупнаго ортоклаза, рѣже олигоклаза, роговой обманки и биотитовой слюды. Породы окрашены въ буроватый или темнозеленый цвѣтъ. Образование такихъ П. имѣло мѣсто, вѣроятно, во второй половинѣ палеозойской эры. Встрѣчаются въ Западной Европѣ и на Алтаѣ. Сюда же можно относить и В) *Трахитъ* — такъ назыв. П., петрографически аналогичный ортоклазовому безъ кварца, только представляющий собой болѣе юную, въ геологическомъ отношеніи, горную породу, ибо образовался лишь недавно, въ третичный или современный періодъ; микрофелзитовое строеніе базиса; кромѣ послѣдняго, основная масса содержитъ много санидина, а также олигоклаза, роговой обманки и магнетита. Порфировидныя выдѣленія санидина, олигоклаза, роговой обманки, авгита, черной слюды, рѣдко тридимита. Если олигоклаза много въ породѣ, то ее называютъ *санидиново-олигоклазовымъ трахитомъ*; если авгитъ вытѣснилъ роговую обманку, то имѣемъ *авгитовый трахитъ*. Большой извѣстностью пользуются трахиты Лаахернскаго озера и Семигорья; въ Россіи трахиты встрѣчены на Кавказѣ. III. П. безъ кварца, но съ нефелиномъ или лейцитомъ. Существенныя составныя части: ортоклазъ, нефелинъ (алеолитъ) или лейцитъ. А) *Либенеритовый* или *незекитовый П.* представляетъ собой полный аналогъ ортоклазовому П. безъ кварца, съ той только разницей, что здѣсь роговая обманка замѣнена красноватой разностью нефелина — алеолитомъ. Наконецъ, къ порфирамъ даннаго типа возможно относить и феоалты. В) *Фолитами* (наименованіе породы взято съ греческихъ словъ: *φως*, *φος* — звукъ и *λίθος* — камень; дѣйствительно, куски породы этой

отличается отъ предыдущей породы большимъ содержаніемъ лейцита, замѣнаго нефелинъ. Къ П. примыкаютъ еще нѣкоторыя разновидности *смоляного камня* и *чешечкаго стекла*, которыя всѣ принадлежатъ породамъ недавняго происхожденія. Сюда относятся *фелзитовый* и *трахитовый* П. представляющій порфировидныя выдѣленія слюды, въ массѣ перлита, об *сферолитовый* и *порфировидный об*. Последний представляетъ собою чистое каническое стекло, часто съ микрофазнымъ строеніемъ, содержащее порфире-вкрапленія кристалловъ или зеренъ са-

А. Карнож

Порфирьевъ (Иванъ Яковлевичъ — 1890) — историкъ литературы. Сынъ того священника вятской епархіи, воспи- казанской дух. академіи, П. состоялъ слѣдней профессоромъ исторіи русск. словесности; исполнялъ обязанности пом- ректора, редактировалъ органъ академіи «Воскресенскій Собесѣдникъ». Когда въ ка- академію была доставлена, въ 1855 г. вѣдкая бібліотека, богатая мало извѣст- ными поръ старинными рукописями, П. излагать въ своихъ лекціяхъ преимуще- результаты своихъ занятій древне- письменностью. Эти лекціи послужили матеріаломъ для извѣстнаго труда Пор- «Исторія русской словесности», первая которой — «Древній періодъ. Устная и книжная словесность до Петра» вышла въ 1870 г., I отдѣлъ второй — «Отъ Петра Вел. до Екатерины II» — II отдѣлъ той же части — «Литература ствованіе Екатерины II» — въ 1884 г. часть книги П. получилъ Макарьевскію), третья часть — «Литература въ вѣніе Александра I» — въ 1891 г. «русской словесности» П. является учеб- нымъ для ознакомленія съ древне- словесностью; она выдержала нѣско- даній и, въ сокращенномъ видѣ, употре- въ средне-учебныхъ заведеніяхъ. Буд- нымъ изъ главныхъ членовъ комиссіи сацію соловецкихъ рукописей, П. издалъ вольно обширными предисловіями-изс- ніями, вновь или по новымъ спискамъ, ные памятники древне-русской пись- (въ «Православномъ Собесѣдникѣ» и ег- ложеніяхъ): «Три посланія Игнатія тобольскаго» (1855), «Просвѣтитель пр- сифа Волоцкаго» (1855—57), «Молитва

сказанія о ветхозавѣтныхъ лицахъ и событіяхъ» («Сборникъ II отдѣленія акд. наукъ», т. XVII, 1877, и отд.) и «Апокрифическія сказанія о новозавѣтныхъ лицахъ и событіяхъ» (тамъ же, 1890 и отд.). Изъ другихъ трудовъ П. выдаются: «Употребленіе книги Псалтирь въ древнемъ быту народа» (въ «Православномъ Собесѣдникѣ», 1857, IV), «О чтеніи книгъ въ древнія времена Россіи» (ib., 1858, II), «О почитаніи среды и пятницы въ древне-русскомъ народѣ» (ib., 1859, I), «Объ источникахъ свѣдѣній по разнымъ наукамъ въ древнія времена Россіи» (ib., 1860, I), «Аллегорическія изображенія временъ года» (ib.), «Домострой Сильвестра» (ib., 1860), «Объ успѣхахъ церковной проповѣди въ народѣ» (ib., 1862), «Апокрифическія сочиненія въ древней письменности» (ib., 1869, II), «Народные стихи и легенды» (ib., 1869, III), «Апокрифическія сказанія о ветхозавѣтныхъ лицахъ и событіяхъ» (Казань, 1873; докторская диссертация), «О соловедкой библиотекѣ, находящейся въ казанской духовной академіи» (въ «Трудахъ IV Археологическаго Сѣзда», т. II, 1878) «Историко-литературный анализъ стиха о Голубиной книгѣ» (въ «Отчетѣ о присужденіи награды графа Уварова», 1890). См. «Православный Собесѣдникъ», 1890, № 11, и ст. Г. З. Елисѣева: «Изъ далекаго прошлаго двухъ академій. По поводу смерти Н. Я. П.» («Вѣстникъ Европы», 1891, янв.).

Порховскіе—княжескій родъ, происшедшій отъ четвертаго сына кн. Святослава Ивановича Смоленскаго (ум. 1386), князя Ивана. Огрычонныя и скудные свѣдѣнія объ этомъ родѣ встрѣчаются въ XV и XVI в., до 1558 г.; вѣроятно вскорѣ затѣмъ онъ пресѣлся.

Порховъ—уѣздн. гор. Псковской губ., при р. Шелони, на жел. дор. отъ Вологого въ Псковъ. Жит. 5573 (1897), 2832 мжч. и 2741 жнщ.; православныхъ 90%; церквей 5, женская прогимназія, училища уѣздное, духовное, приходское и церковно-приходское. Земская больница, городской обществ. банкъ. П. былъ издавна торговымъ городомъ, но съ закрытіемъ Вѣюрскаго тракта торговля сильно сократилась, хотя и въ настоящее время еще значительна. Главный предметъ ея—ленъ. Фабр. и зав. 10, съ производ. на 210 тыс. р.: 1 кожевенный зав. (125289 р.) 1 пивоваренный зав. (18 тыс. р.), 1 водочный зав. (63300 р.), 3 мукомольни, 1 гончарный заводъ, 2 кирпичныхъ и 1 красильный. Въ 1896 г. городъ получилъ дохода 21671 р. и израсходовалъ 21693 р. Въ 1893 г. городомъ израсходовано на народное образованіе 2292 р., на врача 380 руб., на городское управленіе 5292 р. Вольное пожарное общ.

Исторія. О времени основанія гор. П. лѣтописныхъ упоминаній нѣтъ, но извѣстно, что онъ издревле принадлежалъ Новгородской области. Первое достовѣрное извѣстіе о немъ—подъ 1346 г., когда Ольгердъ взялъ съ него «окупъ» въ 300 руб. Въ 1428 г. жители заплатили Витовту за городъ и плѣнныхъ до 18000 р. Съ паденіемъ Новгорода П. вошелъ въ составъ московскаго княжества, какъ пригородъ новгородскій. Въ 1609 г. онъ былъ взятъ шведами, но возвращенъ Россіи по

Столбовскому миру. Въ 1708 г. П. приписанъ къ Иггерманландской губ.; въ 1732 г. въ вѣдомости о городскихъ раскылщикахъ показанъ въ Новгородской провинціи Новгородской губ.; въ 1776 г. перечисленъ въ вновь образованную Псковскую губ., а въ слѣдующемъ году названъ уѣзднымъ гор. Въ древности П. былъ укрѣпленъ.

Порховской уѣздъ—въ сѣв.-вост. углу Псковской губ., по даннымъ губ. статистич. комитета, занимаетъ 631781 дес. Площадь у. можетъ быть раздѣлена на двѣ части—гористую и равнину. Равнина, будучи обширнѣе гористой части, обнимаетъ собою все пространство отъ праваго берега р. Шелони на Ю до Холмскаго у. и на В до Старорусскаго, затѣмъ переходитъ на лѣвый берегъ рѣки, гдѣ тянется по направленію къ С между р. Удой и Ситней, а на В между лѣвымъ берегомъ послѣдней и лѣвымъ берегомъ р. Шелони. Западная часть у., т. е. лежащая по лѣвую сторону р. Шелони и по правую р. Удохи, представляется болѣе возвышенною. Здѣсь встрѣчаются пространства, сплошь покрытыя холмами. Плоскость равнины въ нѣкоторыхъ мѣстахъ возвышена и на значительныхъ пространствахъ покрыта болотами. Такъ рядъ холмовъ тянется по берегамъ р. Поломки и, начинаясь почти у самаго верховья ея, постепенно расширяется верстъ на 7 и затѣмъ у дер. Староселья суживается и переходитъ въ неширокую полосу берегового края; потомъ отъ дер. Чернобожья, по лѣвую сторону Поломки, переходитъ въ возвышенное болото, кончающееся около устья рѣки; по правому берегу отъ Чернобожья холмы распространены дальше на С до дер. Старице. Въ предѣлахъ водораздѣла р. Вѣлки и притоковъ ея Дубянки и Липянки тоже встрѣчаются холмы, пересѣкаемые незначительными болотами, которыя совершенно исчезаютъ при приближеніи Вѣлки къ устью; холмы тутъ переходятъ на лѣвую сторону Шелони, образуя уже возвышенія гористой части у. Болота встрѣчаются повсемѣстно и болѣе значительны въ вост. и юго-вост. частяхъ у. Болота болѣею частью моховыя, топкія, рѣдко пересыхающія. Много низменныхъ и болотистыхъ мѣстъ и въ сѣв.-зап. части уѣзда, поросшихъ лѣсомъ; болота болѣею частью удобопроходимы; самое большое изъ нихъ—въ верховьяхъ р. Удохи—окружаетъ Радиловское озеро и уходитъ, послѣ 13 в. прстѣженія, въ СПб. губ. Нагорная часть у. образуется, главнымъ образомъ, отраслями Судомской группы горъ, находящейся на границѣ П. и Островскаго уу. Почти весь у. покрытъ отложеніями девонской системы. Отъ г. Порхова до посада Солены. на протяженіи болѣе 80 в., по берегамъ Шелони до 150 обнаженій известняковъ. Обнаженія ихъ особенно хороши у гор. Порхова, въ дер. Попадномъ-Ручьѣ, Корчиловѣ, около Сухлова, посада Солицевъ и у дер. Своярда. Шелонскіе известняки имѣютъ не вездѣ одинаковый характеръ. Такъ, у гор. Порхова находятся известняки известково-мергельные, при чемъ замѣчаются глины, прослоенныя гипсомъ. Въ известнякахъ верхняго теченія рѣки также замѣчается присутствіе гипса и этимъ они

отличаются от подобных же отложений нижняго течения Шелони, гдѣ гипса нѣтъ. Въ сѣв.-вост. части у. можно предполагать залежи каменной соли, признаки которой составляютъ единственно-соленые ключи, разбѣянные въ окрестностяхъ р. Шелони. Наиболѣе замѣчательные изъ нихъ находятся въ 10 в. отъ гор. Порхова, близъ с. Хилова, на рч. Черной; они отличаются значительнымъ содержаниемъ сѣроводорода. Владѣльцемъ источниковъ устроено водолѣчебное заведеніе. Число больныхъ ежегодно болѣе 200. Извѣстны также соленые источники при мызѣ Красковѣ, на р. Полонкѣ, при дер. Демянкѣ (Въшиковичахъ), между дер. Кишовомъ и Костыжецами, около дер. Дильскаго и въ окрестностяхъ пос. Солецъ, съ преобладающимъ содержаниемъ то соли, то сѣрнистаго водорода; они не эксплуатируются. Основная почва у. песчаная. На возвышенностяхъ она является почти въ чистомъ видѣ, а въ равнинахъ, смѣшиваясь съ другими сортами почвы, образуетъ мѣстами подзолъ и бѣлуху (неплодородный грунтъ), мѣстами же супесокъ—легкую удобную почву. Лучшія, сравнительно, почвы—сѣрая и супесчаная—встрѣчаются въ юго-западной части уѣзда. Озеро въ уѣздѣ 47, площадь которыхъ равна 19 кв. в. Самое значительное изъ озеръ, Радилосское, имѣетъ ок. 4 в. длины. Много озеръ въ юго-зап. части у. Въ оз. Ильмень впадаютъ рр. Шелонь, захватывающая съ своими притоками весь уѣздъ, и Полисть. Длина течения Шелони въ у. 185 в.; начиная отъ посада Солецъ она судоходна. Въ озеро Псковское впадаютъ рр. Кебъ и Черная. По Кеби ежегодно сплавляютъ лѣсъ на сумму до 10 тыс. руб. Хвойные лѣса (сосна и ель)—преимущественно въ нагорной полосѣ; вообще лѣса болѣею частью мѣшанные. Встрѣчаются медвѣди и рыси (рѣдко), волки, лисицы, а въ болѣе лѣсистыхъ мѣстностяхъ лоси и дикія козы. По переписи 1897 г., въ П. у. (безъ города, но съ пос. Солецъ, въ которомъ около 6 тыс.) было 171819 жит. (~1896 мжч. и 89923 жнщ.). На 1 кв. верстъ приходится 29,1 жит. Южная и юго-зап., а также сѣв.-вост. части уѣзда гуще населены, чѣмъ сѣв.-зап. и юго-вост.; особенно послѣднюю частію болотистыя мѣста дѣлаютъ неудобной для поселенія. Православные составляли въ 1894 г. 86%, раскольники (филипповскаго, еедосѣвскаго и поморскаго толковъ)—13% населения, другія исповѣданія—1% (преимущественно протестанты—латыши и эсты). Почти все население великорусское. По свѣдѣніямъ 1887 г. всей земли въ у. было 577513 дес., въ томъ числѣ

по 1896 г.) по 2764 сдѣлкамъ продано дес. за 5184919 р., т. е. въ среднемъ по 30 к. за 1 дес. За это время земель дворянъ сократилось на 67407 дес., владѣніе крестьянъ увеличилось на 472 купцовъ—на 16684 дес., мѣщанъ—на 9. Главное занятіе жителей—хлѣбопашество хозяйства трехпольная; только многихъ помѣщичьихъ хозяйствахъ встрѣтитъ многополье. Въ 1896 г. б. сѣяно озимой и яровой пшеницы 24 ржи 66918 чет., овса 86625 чет., ячменя чет., остальныхъ яровыхъ хлѣбныхъ 42 картофеля 22366 чет. Льна было 9157 чет., снято: льняного сѣмени 21 и волокна 329116 пд. Подъ огородами 4 Садоводство не развито; подъ садами. Въ 1894 г. лошадей было 44870, крупнатогаго скота 79749 гол., овецъ 57687, 14606, козъ 88. Конскихъ зав. 2. Пчеловодство мало развито; 458 небольшихъ пасѣкныя предметы торговли—ленъ, льняное лѣсъ. Торговыхъ документовъ въ 189 дано 953. Торговыхъ и промышленныхъ было: въ г. Порховѣ 261, съ годовымъ томъ 1358700 р., въ пос. Солецъ 1612500 р., и въ у. 574, на 158. При среднемъ урожаѣ льна, по цѣ за берковецъ, льняная промышленность даетъ около 1600000 р. въ годъ. Торльномъ въ 1894 г. насчитывалось 11 вѣкъ, складовъ для льна въ г. Порховѣ пос. Солецъ 24, въ у. 28. Фабрикъ до въ 1896 г. 7 въ пос. Солецъ жевенныхъ и 5 кирпичныхъ) и въ у. производствомъ на 269271 р., при : Неземледѣльческіе промыслы развиты ими занимаются около 13%. всѣхъ Первое мѣсто среди нихъ занимаетъ ежегодно выдается среднимъ числомъ паспортовъ. Болѣе всего уходятъ въ тербургъ на фабрики. Мѣстные прозкромѣ трепки льна, чѣмъ занимаются всюду—выдѣлка саней, телѣтъ, колеслей, корзины. Въ 1894 г. всѣхъ куст у. считалось 1115; они зарабатывали По рр. сплавляютъ до 95 тыс. деревъ 1894 г.), на 150 тыс. руб. 1 городъ, 1 (Солецъ), 48 погостовъ, 91 село, 106, 291 выселковъ и поселеній, 1393 деревъ 26399 дворами. Крестьянскія постройки для страхованія въ 5485578 р. вей православныхъ 61; одна монастырская пос. Солецъ единовѣрческая церковь 1896 г. въ у. школъ было: министерскороднаго просвѣщенія и земскихъ 25.

Больница в у. 3, на 75 кроватей. Земство содержит 6 врачей, больницу в г. Порховъ на 35 кроватей и приемный покой в Сольцах на 5 кроватей. По смѣтѣ 1897 г., на народное здравіе ассигновано 47217 р. Всѣхъ обязательныхъ и необязательныхъ расходовъ на 1897 г. исчислено 118447 р., въ томъ числѣ 10224 р. на у. управу и 1255 р. на ветеринарную часть. Почтовыхъ отдѣленій в у. 5; въ пос. Сольцахъ почт.-телегр. контора. Изъ памятниковъ старины представляютъ интересъ крѣпостная стѣна и церкви Спасо-Преображенская и Рождества Богородицы в г. Порховѣ. Есть курганы и насыпи. Ср. И. Васильевъ, «Статист.-географич. словарь П. у., Псковской губ.», (Псковъ, 1896). А. О. С.

Porcelli testamentum (завѣщаніе поросенка) — анонимное древнеримское произведение въ прозаической формѣ. Porcelli testamentum — нелишенная остроумія пародія на юридическія формулы завѣщанія. Оно относится къ III или IV вв. по Р. Хр. и написано отъ лица поросенка Марка Груниія Корокотты (имя звукоподражательное), который, предвидя неминуемую смерть отъ руки повара, счесть нужнымъ распорядиться своимъ имуществомъ. Въ завѣщаніи не указывается никакого опредѣленнаго наследника, что лишаетъ его всякой юридической силы. Языкъ произведенія указываетъ, что оно вышло изъ народа. Влаженный Иеронимъ передаетъ, что Р. test. съ большимъ увлеченіемъ декламировалось мальчишками въ школахъ его времени. Лучшая рукопись — парижская № 3088 (IX в.). Изданія: М. Навр, в «Opuscula» (т. II, Лпц. 1876), и Fr. Bücheler (вмѣстѣ съ Петроніемъ, 1895).

Porzio (Лука-Антоній Porzio) — итальянскій врачъ (1639—1729), былъ профессоромъ неаполитанскаго университета. Написалъ: «Paraphrasis in Hippocratis librum de veteri medicina» (1681), «Erasistratus sive de sanguinis missione» (Римъ, 1682), «De militis castris sanitate tuenda» (Вѣна, 1685, много изданій; франц. перев. «Médecine militaire», Пар. 1744), «Opuscula et fragmenta de tumoribus» (Неаполь, 1701) и др. «Opera omnia» П. изданы въ Неаполѣ, въ 1736 г.

Порціо (Симоне Porzio, по-лат. Portius) — итал. писатель (1497—1554), былъ профессоромъ въ Пизѣ и пользовался большимъ уваженіемъ Тассо, который вывелъ его на сцену въ своемъ диалогѣ «Portius». Написалъ: «De coloribus oculorum liber» (Флор., 1550), «De humana mente disputatio» (1551), «De dolore liber» (1551), «De capitis doloribus encomion» (1551), «De rerum naturalium principii libri II» (Неаполь, 1553). Сынъ его Камилло П. написалъ: «La congiura de baroni del regno di Napoli contra il re Fernando I» (Римъ, 1565; франц. пер., Пар., 1627).

Порціонныя деньги (воен.) — денежные отпуска, назначаемые: а) оберъ-офицерамъ, должностямъ которыхъ не присвоено столовыхъ денегъ — 183 р. въ годъ; б) большимъ офицерамъ, пользующимся на своихъ квартирахъ за неимѣніемъ помѣщенія въ госпиталяхъ — по 30 к. въ сутки; в) при нѣкоторыхъ командировкахъ; г) въ военное время — офи-

церамъ мобилизованныхъ частей; П. деньги этого рода дѣлятся на *полевые*, для находящихся на театрѣ военныхъ дѣйствій, и *походные*; оклады — въ зависимости отъ чиновъ; полевые — вдвое болѣе походныхъ.

Порція (Porcia) — дочь М. Катона Утическаго, въ первомъ бракѣ жена М. Кальпурнія Бибула, во второмъ — М. Брута (45), который ради нея развелся съ Клавдіею. Нравственно чистая и мужественная, она была изъ числа тѣхъ римскихъ женщинъ, судьба которыхъ тѣсно связана съ исторіею Рима. Вѣрная жена, П. была подругой мужа въ его политической дѣятельности и руководила заговоромъ противъ Цезаря; когда дѣло республиканцевъ было потеряно (42), она кончила жизнь самоубійствомъ.

Порцианко (Константъ, 1793—1841) — ординарный профессоръ и директоръ хирургической клиники въ виленскомъ унив., гдѣ изучалъ медицину и получалъ степень д-ра медицины въ 1818 г. за диссертацию: «De san-go labio gum». Съ 1822 г. читалъ, какъ адъюнктъ, десмургію, съ 1824 г. общую терапію и Materia medica; съ 1832 г. директоръ хирургич. клиники. Много его мелкихъ статей напечат. въ польскихъ газетахъ того времени.

Порча людей и животныхъ колдунями и вѣдьмами — суевѣріе, распространенное у всѣхъ народовъ. Въ Малороссіи особенно опасаются П. коровъ вѣдьмами. П. молока и болѣзни сосковъ всегда приписываются вѣдьмамъ. Въ ночь подъ Ивана Купала, во избѣжаніе П. коровъ, ставятъ въ хлѣвахъ косу или кладутъ четверговую свѣчу (горѣвшую на Страстяхъ). Существуетъ много другихъ амулетовъ; напр. къ рогамъ коровъ прикрѣпляютъ ремезовое гнѣздо. Объясненіе повѣрій этого рода см. въ 3 т. «Поэтическихъ воззрѣній», Аванасьева, «О мнѣніи, знач. нѣкоторыхъ повѣрій», Потебни, и «Культ. переживаньяхъ» Сумцова (119), гдѣ подобраны соответствующіе этнографич. материалы.

Порчелло (Giantonio Porcello di Pandolli) — итальянскій гуманистъ половины XV в., род. въ Неаполѣ, жилъ сначала въ Римѣ; за участіе въ движеніи противъ Евгения IV заключенъ въ тюрьму и потомъ изгнанъ; послѣ долгихъ блужданій поступилъ секретаремъ къ Альфонсу Неаполитанскому, по порученію котораго сопровождалъ венеціанскаго кондотьера Пиччинино во время войны со Сфорцей и затѣмъ описалъ эту войну («Commentarii comitis Jacobi Piccinini», у Muratori, въ «Scriptores rer. Ital.», XX и XXV), былъ коронованъ поэтомъ рукою Фридриха III при посѣщеніи имъ Неаполя, позже служилъ у Федерико Урбинскаго и воспѣвалъ подвиги его (поэма «Feltrea»). Немногія стихотворенія П. напечатаны въ сборникѣ «Trium rotham opuscula» (Парижъ, 1539), большая же часть остается въ рукописяхъ. М. К.

Порчинскій (Іосифъ Алоизіевичъ) — энтомологъ, род. въ 1848 г. Въ 1878 г. окончилъ курсъ спб. унив. по естественному отдѣленію физико-матем. факультета; состоялъ консерваторомъ и бібліотекаремъ энтомологич. общества, затѣмъ съ 1874 г. секретаремъ того же общества. Съ 1895 г. завѣдуетъ энтомологич.

Libre», въ 1795 г. — въ госпиталь, а въ 1814 г. — въ родовспомогательный домъ. Ср. Fontaine, «Mémoires pour servir à l'histoire de Port-Royal» (Кельнъ, 1736); J. Racine, «Histoire abrégée de Port-Royal» (1742); Besoigne, «Histoire de Port-Royal»; Reuchlin, «Geschichte von Port-Royal» (Гамб., 1839); Sainte-Beuve, «Histoire de Port-Royal» (П., 1867). П. К.—и.

Поры—см. Кожя.

Порычъ—мст. Волынской губ., Владимирско-Волынского у. Жит. болѣе 2 т. Церкви православная и католическая. Евр. молитвенная школа. Училище. Нѣсколько заводовъ. Торговый пунктъ.

Поръчникъ (Libanotis Crtz.) — родовое название растений изъ сем. зонтичныхъ (Umbelliferae). Это — двулетнія или многолѣтнія травы, растущія на известнякахъ, по сухимъ склонамъ и лугамъ. Стебли у нихъ высокіе (до 1½ м.), бороздчатые; листья дважды или трижды-перистые. Бѣловатые цвѣтки собраны въ зонтики, имѣющие многолистныя покрывало и покрывальце. Зубцы чашечки шиловидные, опадающіе. Плодъ на поперечномъ разрѣзѣ почти круглый. Наиболее обыкновенный видъ L. montana All., горный П. С. Р.

Поръчій (Александръ Устиновичъ, 1819—1879) — писатель; окончилъ курсъ въ казанскомъ ун-в. Редактировалъ «Воскресный Досугъ» и (официально) «Эпоху» бр. Достоевскихъ. Писалъ и стихотворенія, изъ которыхъ дѣтская пѣсенка «Вотъ попалась птичка, стой!» чрезвычайно популярна. См. его некрологъ въ «Россійской Библіографіи», 1879, № 22.

Поръчское—с. Симбирской губ., Алатырско-го у. Жит. 6000. 5 церквей. Учительская сем. и 2 шк. Больница. Почт.-телегр. отд. съ сберегательною кассою. Чугунно-литейный зав. Торговый пунктъ. Пристань на р. Сурѣ. Привезено товару 47 тыс. пд. (1894), отправлено 1804 тыс. пд. (727 тыс. пд. хлѣба, 1052 тыс. пд. лѣсныхъ материалов). Выдѣлка мѣдной посуды, самоваровъ и земледѣльческихъ орудій.

Поръчье—уѣздный городъ Смоленской губ., при впаденіи р. Гобзы въ Касплю. Когда основанъ—неизвѣстно. Въ XV ст. П., какъ одна изъ смоленскихъ волостей, принадлежало Литвѣ, съ 1514 по 1611 г. — Москвѣ, затѣмъ до 1654 г. — Польшѣ. Въ 1654 г. окончательно присоединено къ Россіи. Въ 1764 г. тутъ учреждена была таможня. Въ 1776 г. П. сдѣлано уѣзднымъ городомъ Смоленской губ. Въ 1812 г. сильно пострадало во время войны. По переписи 1897 г. жит. 5692 (2741 мжч. и 2951 жнщ.), почти всѣ православные. Церквей 3. Училища городское 3-хъ кл. и приходскія мужское и женское. Больницъ 2, на 36 кров.; 2 аптеки (1 земская). Общество для пособія нуждающимся учащимся. Пожарное общество. Фабрика и заводовъ 15, съ оборотомъ въ 6480 р. Въ 1876 г. доходовъ городомъ получено 18719 р., израсходовано 18957 р. Въ 1893 г. израсходовано на город. управленіе 2565 р., на учебныя заведенія 2809 р., на врача 229 р. Торговля незначительна. Прежде съ пристани на Касплѣ ежегодно отпускатось до 2 милл. пд. грузовъ, на сумму свыше 2 милл. руб.

(хлѣбъ, постное масло, ленъ, пенька). Въ 1894 г. отправлено всего 231 тыс. пд., изъ нихъ 104 тыс. пд. хлѣба и 81 тыс. пд. льняного сѣмена. Нѣсколько лицъ занимаются постройкою домовъ.

Поръчскій уѣздъ, по Стрѣльбичскому, занимаетъ 5097 кв. в. или 530917 дес. земли. По даннымъ центрального статистическаго комитета пахатной земли 92123 дес. Сѣв. часть у. имѣетъ ровную поверхность, южная очень холмиста. Почва у. болотистая, а также подзолистая, усѣянная валунами, которые жители употребляютъ для выдѣлки жернововъ, памятникъ и т. п. Въ низменныхъ мѣстахъ залежи торфа и болотной руды (не добывается). У. орошается притоками Зап. Двины. Изъ нихъ самыя большія р. Каспля и Межа (судоходныя въ время весенняго половодья). Изъ притоковъ Каспли самый большой Гобза, на которой въ городѣ Поръчѣ, пристань. По р. Межѣ текущей въ сѣверной части у., проходятъ пути изъ города Вѣлаго. Болѣе 20 озеръ, соединенныхъ между собою небольшими рѣчками. Самыя большія озера: Щучье (12 в. длины и 1½ в. ширины; богато рыбою), Касплинское (7 в. длины и до 2 в. ширины), Свадичье, Неслово и Плай. Болота по обоимъ берегамъ р. Каспли начинаются къ Ю. отъ гор. Поръчи и доходятъ до болотъ Вѣлскаго у.; ими закрыта вся сѣв.-вост. часть у. Значительная болота тянутся отъ р. Гобзы на С по теченію рч. Старки до р. Межи и на В до границъ Духовицкаго у. Большинство болотъ покрыто лѣсомъ. Самое большое болото Жарковское мохъ (70 в. длины, отъ 1 до 4 в. ширины, между рч. Межею, Велесою и Поросною). Вообще подъ рѣками и болотами считается до 59 тыс. дес. или болѣе 11% всей площади Казенныхъ лѣсовъ въ у. 25111 дес., частновладельческихъ 110582 дес., монастырскихъ, церковныхъ, городскихъ и т. п. 3040 дес., крестьянскихъ общественныхъ 5307 дес. Въ 60-хъ годахъ лѣсовъ было 222 тыс. дес., еще подъ кустами болѣе 66 тыс. дес. Лѣса по преимуществу хвойные (сосна и ель). Правильнаго лѣсного хозяйства нѣтъ; до введенія лѣсоохранительнаго закона (1888) лѣса вырубались безъ всякой системы. Обиліе лѣса способствуетъ развитію выдѣлки разныхъ деревянныхъ издѣлій, гонкъ смолы и дегтя, сплаву лѣса, дровъ и барокъ. Въ 1887 г. въ 498875 дес. у 838 частныхъ владѣльцевъ было 245430 дес., у 1130 крестьянскихъ общинъ 219565 дес. У частныхъ владѣльцевъ пахатной земли было 15256 дес., у крестьянъ 110143 дес. У 295 дворянъ было 140310 дес., у 42 купцовъ 63748 десятинъ, у 99 мѣщанъ 9867 дес., у 387 крестьянъ 30066 дес. Съ 1884 по 1896 г. крестьяне приобрѣли съ помощью крестьянскаго банка 11641 дес. и 259642 р.; банкъ выдалъ въ ссуду 141830 руб. За десятилѣтіе (1877—87) землевладѣніе дворянъ сократилось на 38915 дес. (22%), возросло землевладѣніе купцовъ и мѣщанъ на 27596 дес. (60%), крестьянъ — на 21678 дес. (246%). Процессъ обезземеленія дворянъ продолжается и къ 1895 г. во владѣніи ихъ было всего 106648 дес. За 30 лѣтъ они утратили 83090 дес. или 44% прежняго владѣнія.

дѣнія. Въ 1896 г. было посеяно четвертей: ржи 39469, овса 52835, пшеницы 85, ячменя 5579, остальныхъ хлѣбовъ 3946, картофеля 28126. Средній урожай ржи самъ 3—3,5. Въ послѣдніе годы замѣтно стремленіе крестьянъ къ приобретению улучшенныхъ сельско-хозяйственныхъ орудій и искусственныхъ удобрений. Губернское и уѣздное земства предоставляютъ крестьянамъ разныя льготы при приобретении въ земскихъ складахъ орудій, машинъ, сѣмянъ и пр. Уѣздное земство содержитъ агронома. Пчеловодство. Скота въ 1896 г. въ у. (безъ гор.) было: лошадей 35373, рогатаго скота 63664 гол., овецъ 58197, свиней 16552, козъ 1536. Кустарные промыслы, кромѣ вышеупомянутыхъ лѣсныхъ, развиты слабо; изготовляются деревянные издѣлія, самопрядки, гончарныя издѣлія, жернова. Отхожіе промыслы мало развиты: на сторону уходятъ всего 2,9% мужского населенія. Больше всего уходятъ для сплава лѣса. Женщины уходятъ на сторону только 0,3%. Въ 1895 г. выданы паспорта 1665 мѣщ. и 172 жнщ. Фабрикъ и заводовъ въ 1896 г. было 35, съ производствомъ на 45920 р.: 14 кожевенныхъ зав. (3 тыс. р.), 5 сыроваренъ (9500 р.), 4 винокуренныхъ (23500 р.) и др. Мелочныхъ лавокъ и амбаровъ было 112, мѣстъ для виноторговли 66, водяныхъ мѣлнц. 73, вѣтряныхъ 3. Жит. въ 1897 г. (не считая города) было 128200 (62696 мѣщ. и 65504 жнщ.). Населеніе почти сплошь бѣлорусское и православнаго вѣроисповѣданія. Начальныхъ школъ въ у. болѣе 60, въ томъ числѣ 2 двухклассныя; при послѣднихъ имѣются ремесленные классы. Земскихъ больницъ 4, въ томъ числѣ одна въ гор. Порѣчѣ на 36 кров. и 3 въ у. на 9 кров. Врачей земскихъ 4. Расходы земства въ 1897 г. были 86796 р., изъ нихъ на у. управу 4800 р., на народное образованіе 7263 р., на медицину 20387 р. Православныхъ церквей въ у. 28. Почтовое отдѣленіе въ с. Купринѣ.

А. О. С.

Порѣчье—Московской губ., Можайскаго у., им. гр. Уваровыхъ. Образцовое хозяйство. Въ домѣ владѣльца замѣчательное собраніе рукописей и музей гр. А. С. Уварова (см.). Описаніе рукописей этого собранія издано гр. П. С. Уваровой.

Порѣчье рыбное—село Ростовскаго у., Ярославской губ., въ 15 в. отъ у. гор. и въ 5 в. отъ развѣзда Дебалово, Моск.-Яросл. жел. дор., на р. Гдѣ, впадающей въ Ростовское оз. Церквей 2, жит. 3000 чел. Весною Гда выходитъ изъ береговъ и значительная часть мѣстности заливается водою. Высокое содержаніе перегной въ почвѣ зависитъ отъ болотно-наземнаго происхожденія ея. Плодородіе почвы обуславливаетъ успѣшность веденія здѣсь интенсивной культуры. Населеніе П. и прилегающихъ къ нему селеній занимается огородничествомъ; огородники расходятся отсюда по всей Россіи. Душевой надѣлъ крестьянъ въ П. составляетъ всего 1,6 дес. на рев. душу, и вся надѣльная земля обрабатывается подъ огороды; хлѣбопашествомъ никто не занимается. Обработка почвы ручная, при помощи желѣзнаго заступа. Удобреніе привозится зимою изъ города. Преимущественно разводятся мя-

та, цикорій, горошекъ, шалфей. Сѣмена выписываются изъ Риги и изъ Германіи. Весь урожай цикорія въ подсушенномъ видѣ поступаетъ для дальнѣйшей обработки на мѣстный цикорный заводъ, а также на заводы, находящіеся въ гг. Ростовѣ и Петровскѣ. Сумма производства порѣчскаго цикорнаго завода за 1895 г.—39200 руб. Мята разводится двухъ видовъ, перечная (англійская) и кудрявая (нѣмецкая), и поступаетъ въ продажу въ сушеномъ видѣ. 2 завода для производства мятнаго масла, на 11000 руб. въ годъ, 5 заведеній для приготовленія консервовъ изъ огородныхъ овощей, 4 куреня и 2 мельницы на р. Гдѣ. Зимомъ жители занимаются рыболовствомъ, отчасти торговлею и ремеслами. Многие уходятъ лѣтомъ на огородныя работы въ Москву и Петербургъ. Ср. А. Титовъ, «Ростовскій уѣздъ»; И. В. Шумковъ, «Ростовское огородничество» («Сельск. Хоз. и Лѣсов.», 1888—90). «Обзоръ Яросл. губ. Вып. II. Отхожіе промыслы крестьянъ»; «Село Порѣчье», статья А. Вычихина, въ «Зап. Сельск. Хоз. Южной Россіи».

С. III.

Порѣшш (*Lutra vulgaris*)—см. Выдра рѣчная (VII, 492).

Порэнцефалия (*porus, encephaloe*)—обозначаетъ болѣзненное измѣненіе головного мозга, при которомъ полушаріе представляетъ въ какомъ-нибудь мѣстѣ воронкообразное углубленіе вслѣдствіе сращеній мозговыхъ оболочекъ съ внутренними частями мозгового вещества. Такое состояніе мозга является результатомъ внутриутробныхъ патологическихъ процессовъ и приводитъ къ недоразвитію умственныхъ способностей—идиотизму, при чемъ обыкновенно вмѣстѣ съ тѣмъ имѣются врожденные параличи.

П. Р.

Порюсъ - Визапурскіе—княжескій родъ, происходящій отъ раджей Визапурскихъ (Визапуръ=Виджапуръ) въ Остиндіи и переселившійся въ Россію въ концѣ XVIII в., при Екатеринѣ II. Родъ кн. П. Визапурскихъ, внесенный въ V часть родословной книги Казанской губ., пресѣлся, кажется, около 20-ти лѣтъ тому назадъ.

Порядная грамота—устанавливала въ древней Руси рядъ (договоръ) при съемкѣ крестьянами владѣльческихъ земель. Первыя П. относятся къ XVI в., хотя, по словамъ проф. В. И. Сергѣевича, «порядокъ, въ нихъ обозначенный, сложился гораздо ранѣе». Самый простой видъ П. представляютъ тѣ случаи, когда крестьянинъ садился на разработанный уже участокъ съ готовыми постройками. Содержаніе такихъ П. исчерпывается опредѣленіемъ размѣра снимаемаго участка и принимаемыхъ крестьяниномъ обязанностей за пользованіе имъ (работа на землевладѣльца и уплата ему денежнаго и хлѣбнаго оброка). Такова древнѣйшая дошедшая до насъ П. гр. 1556 г. (А. Ю., № 177). Гораздо сложнее содержаніе П. тѣхъ крестьянъ, которые снимали новыя земли или давно запущенныя старыя. Въ этихъ случаяхъ нужно было расчистить пахатную землю отъ лѣсныхъ зарослей, огородить ее, исправить постройки или возвести ихъ вновь, для чего почти всегда съемщики получали льготы и подмогу

деньгами, скотомъ и хлѣбомъ. Последняя возвращалась крестьянами въ случаѣ ихъ ухода безъ выполнения принятыхъ на себя обязанностей (ср. П. грамоту въ А. Ю., № 178). Для предупрежденія отказовъ отъ снятой земли позже стали вносить въ П. грамоту неустойки, нерѣдко вдвое превышавшія подмогу. Съ прикрѣпленіемъ крестьянъ къ землѣ въ П. вошло запрещеніе перехода. П. исчезаютъ со времени Уложения Алексѣя Михайловича, которое ввело новый способъ поступленія въ крестьянство—записку въ крестьяне въ помѣстномъ приказѣ.

Порядокъ—старинная торговая пошлина, служившая дополненіемъ къ тамгѣ (см.) и взимавшаяся, при покупкѣ товара въ лавку, съ цѣны товара, и притомъ только съ нѣкоторыхъ вѣсчихъ товаровъ (медь, соль, рыба, хмѣль). Обыкновенная величина П.—отъ $\frac{1}{2}$ до 2 денегъ съ рубля. Исчезаетъ П. въ 1652 г.

Порядокъ—газета политическая и литературная; выходила въ СПб. съ 1 янв. 1881 года подъ редакціей М. М. Стасюлевича. Основною задачею газета ставила себѣ проведеніе идеи правового порядка въ сознание общества: «намъ, какъ и всѣмъ образованнымъ народамъ, нуженъ порядокъ, а нѣтъ порядка безъ яснаго и свободно сложившагося сознания каждымъ своихъ правъ и своего долга». Главными сотрудниками П. были: И. С. Тургеневъ («Отрывки изъ воспоминаній чужихъ и своихъ»), Ю. Э. Яковъ, С. Н. Атава (Терпигоревъ), П. В. Анненковъ, И. И. Кауфманъ, В. О. Коршъ, А. А. Головачевъ, О. П. Вороповъ, баронъ Н. А. Корфъ, И. И. Явужалъ, В. В. Стасовъ, К. Д. Кавелинъ, Н. М. Ядринцевъ, К. М. Станюковичъ, А. И. Эртель, Л. З. Слонимскій, А. И. Введенскій, Г. К. Градовскій, М. Л. Песковский, Е. К. Ропъ. Музыкальною критикою заведывалъ Л. А. Сакетти, отчеты по театру писалъ кн. А. И. Урусовъ (Ивановъ), отдѣлъ литературной критики велъ А. И. Введенскій, воскресный фельетонъ—Атава, Станюковичъ и Г. Градовскій, политической отдѣлъ—сначала В. О. Коршъ, потомъ Л. З. Слонимскій. Съ 26 марта 1881 г. была воспрещена розничная продажа газеты; 8 января 1882 г. П. былъ приостановленъ на $1\frac{1}{2}$ мѣсяца, послѣ чего болѣе не возобновлялся.

Посавина (сербск. Посавина, Посавье, т. е. долина р. Савы, нѣмецк. Posawina): 1) вознистая, отчасти покрытая лѣсомъ равнина по правому берегу р. Савы отъ р. Укрины до устья р. Дрины. Это самая плодородная часть Боснии; въ особенности разводится слива, изъ которой гонится сливовая водка (*сливовица*). Главн. гор. всей П., Берка (Брчка), служитъ главнымъ рынкомъ для сливы. 2) П. (нѣмецк. Saveland) въ Хорватин-Славоніи—длинная, отъ 4 до 45 км. шириною, измѣненность по обоимъ берегамъ р. Савы, отъ Крайской границы до устья р. Уныи, а оттуда только по лѣвому берегу Савы до Дуная. Средняя ея высота достигаетъ 100 м., длина—400 км.

Посадка лѣса—является наиболее распространѣннымъ, въ настоящее время, способомъ созданія насажденій, какъ при возобновленіи вырубокъ, такъ и при разведеніи лѣса вновь. Для П. обыкновенно пользуются цѣлыми молодыми растеніями, такъ наз. *сѣянцами* и са-

женцами, но нѣкоторыя породы (ивы, тополя) можно съ успѣхомъ разводить и П. черенковъ и кольевъ, представляющихъ куски стѣвей или стволыковъ. Въ прежнее время считали возможнымъ высаживать на открытыя мѣста только крупныя деревца; такая П. обходилась дорого и находила, поэтому, лишь весьма ограниченное примѣненіе. Лишь въ нынѣшнемъ столѣтіи было установлено, такимъ образомъ благодаря трудамъ Пфефа, что съ полнымъ успѣхомъ можно высаживать и мелкія растенія—1—2-лѣтніе сѣянцы. Давизна такой П. молодыхъ сѣянцевъ и обещала этому способу лѣсоразведенія то широкое распространеніе, которымъ онъ пользуется въ настоящее время. Сѣянцы и сажанцы для П. воспитываютъ въ специально для этой цѣли устроенныхъ питомникахъ (XXII, 73), при отсутствіи послѣднихъ иногда пользуются такъ наз. *дичками* (XX, 724). Пересадка дичковъ имѣетъ шансы на успѣхъ лишь въ томъ случаѣ, если растенія вынимаютъ съ дѣтьми вмѣстѣ съ глыбою земли, окружающей корни. Глыбы крупныхъ размѣровъ могутъ быть вынуты съ помощью обыкновенной лопаты, но болѣе удобна специально для такой П. устроенная цилиндрическая лопата (XVIII, 3). Пересадка *тысячи* растеній съ глыбами требуетъ, при работѣ обыкновенной лопатою, отъ 8 до 12 рабочихъ дней; при работѣ же цилиндрическою лопатою на это требуется всего 4—5 рабочихъ дней. Если къ этому присоединить расходъ на перевозку растеній, расходъ весьма значительный, вѣствие большаго вѣса глыбъ, то окажется, что П. съ глыбами можетъ имѣть лишь весьма ограниченное примѣненіе. Гораздо чаще прибѣгаютъ къ помощи П. съ *обнаженными корнями*, которые хорошо сохраняются у растеній, выросшихъ на разрыхленной почвѣ питомника. Для такой П. существуетъ множество разнообразныхъ приемовъ, существенныя различія между которыми сводятся къ слѣдующему. Во-первыхъ, ямы для посадки могутъ быть или *выдавлены* съ помощью сажалнаго кола (XV, 774) или *лопатою* (XVIII, 3), или выкопаны обыкновенною лопатою, или, наконецъ, П. можетъ быть произведена безъ приготовленія ямъ. Первый способъ отличается наибольшою дешевизною, но примѣняютъ только на рыхлыхъ или разрыхленныхъ предварительною обработкою почвахъ; второй обходится значительно дороже, но даетъ хорошіе результаты даже при самыхъ неблагоприятныхъ условіяхъ; третій, наконецъ, находитъ примѣненіе на сырыхъ почвахъ, гдѣ ямки наполнялись-бы водою. Во-вторыхъ, корни высаживаемыхъ растеній могутъ быть или защемлены сдвиганіемъ земли, или засыпаны рыхлою землею. Въ первомъ случаѣ работа идетъ весьма быстро, но посаженные растенія часто погибаютъ, во второмъ же успѣхъ П. болѣе обезпеченъ, но она требуетъ большихъ расходовъ. Наибольшимъ распространеніемъ пользуется дешевая, но рискованная П. защемленіемъ, въ выдавленные ямки. Гибель 10—20% посаженныхъ по этому способу растеній является дѣломъ обычнымъ. Принимая эту убыль во вниманіе, слѣдуетъ произ-

водить болѣе густую П., высаживая на данную площадь большее количество растений; это тѣмъ легче сдѣлать, что для такой П. пользуются молодыми, 1—2-лѣтними сѣянцами, стоящими очень дешево. Вообще *густота* П. имѣетъ большое значеніе, такъ какъ ею опредѣляется не только стоимость работъ, но и время наступленія *сомкнутости* молодняка, который съ этого момента начинаетъ расти быстро. Деревья молодняка, остающагося долгое время не сомкнутыми, сильно разрастаются въ сучья, чѣмъ понижается техническая пригодность стволовъ. Поэтому многіе считаютъ, что вообще лѣсъ, разведенный П. и потому смыкающийся позднѣе поспѣвнымъ или естественно заселившимся, отличается худшими качествами. Однако это мнѣніе несправедливо, такъ какъ при достаточной густотѣ П. могутъ смыкаться очень рано, на 4-мъ или 5-мъ году. Для удобства работъ и для облегченія ухода за П., — высаживаемыя растенія располагаютъ правильными рядами. Разстояніе между рядами колеблется, обыкновенно, въ предѣлахъ отъ 1 аршина до 1 саж. Въ ряду растенія располагаютъ болѣе густо, иногда на разстояніи до 1 фута. При разстояніи въ 1 саж. между рядами и между растеніями въ рядахъ получаютъ квадратную П., при которой на десятинѣ помѣщается 2400 растеній; такое рѣдкое размѣщеніе примѣняется лишь при П. крупныхъ, перешколенныхъ растеній. При разстояніяхъ въ 2 арш. и 1 футъ на дес. идетъ 25 тыс. растеній, что представляетъ наибольшую, изъ обычно примѣняемыхъ, густоту П.; такой густоты придерживаются лишь при П. однолѣтнихъ сѣянцевъ. — Въ Россіи дѣло искусственнаго лѣсоразведенія развито вообще весьма слабо, но разведеніе лѣса П. практикуется чаще другихъ способовъ. Наиболѣе широкое примѣненіе П. находятъ при разведеніи лѣса въ степяхъ (см.). Отдѣльные приемы П. подробно описаны въ каждомъ руководствѣ по лѣсоводству, изъ которыхъ болѣе подробны: Бургардтъ, «Посѣвъ и П. лѣса» (СПб., 1876); Гейеръ, «Лѣсовозращеніе» (СПб., 1898).

В. Дроблянский.

Посадникъ. — П. въ древней Руси называлось должностное лицо, имѣвшее значеніе княжескаго намѣстника; завладевъ какимъ-либо городомъ или краемъ, князь выражалъ свое право на вновь присоединенный округъ тѣмъ, что оставлялъ тамъ П. Случалось, однако, и такъ, что П. находился въ городѣ во время личнаго пребыванія тамъ князя; такъ было, напр., при Ярославѣ въ Новгородѣ. Впрочемъ, быть можетъ, это относится только къ данному мѣсту, такъ какъ именно въ этомъ краѣ — въ Новгородѣ и Псковѣ — судьба посадничьей должности была нѣсколько особая, и когда говорить о П., то обыкновенно имѣютъ въ виду, главнымъ образомъ, новгородскаго. П. въ Новгородѣ сперва также назначался княземъ, но, послѣ ссоры новгородцевъ съ своимъ княземъ Всеволодомъ Мстиславичемъ, должность эта становится выборною, и П. изъ лица, подчиненнаго князю, превращается въ главнаго представителя Великаго Новгорода, является силою, контроли-

рующую князя. Въ дѣйствующее время новгородской жизни П. былъ посредникомъ между народомъ и княземъ; безъ П. князь не могъ ни судить, ни управлять, ни водить въ походъ новгородцевъ. «Новгородская печать П.» прикладывалась ко всѣмъ новгородскимъ грамотамъ. П. созывалъ вѣче (кромѣ тѣхъ случаевъ, когда оно сходилось по собственному почину), предводительствовавшее войскомъ, укрѣпляло Новгородъ и его пригороды, велъ переговоры съ сосѣдями Новгорода, вмѣстѣ съ тысяцкимъ вводилъ въ домъ св. Софіи на стѣны новаго владыку, т. е. передавалъ ему управленіе новгородскою церковью. П. избирался исключительно изъ наиболѣе знатныхъ боярскихъ семей; число родовъ, изъ которыхъ избирались П., не превосходитъ, за все время самостоятельной жизни Новгорода, 40. П., такимъ образомъ, *de facto* являлись представителями высшаго класса новгородскаго общества, класса крупныхъ капиталистовъ, въ противоположность тысяцкому (начальнику новгородской «тысящи»), который хотя также избирался изъ боярскихъ фамилій, но главною обязанностью котораго была забота о низшемъ слое населенія. Срока должности П., какъ и другихъ должностей въ Новгородѣ, опредѣлить нельзя. Скорѣе всего можно предположить, что его избирали безсрочно, съ правомъ смѣнять во всякое время, какъ скоро вѣче найдетъ его непригоднымъ. П., находившійся въ должности, назывался *степеннымъ*. Степенный П. всегда былъ одинъ; только подъ конецъ независимаго существованія Новгорода упоминается особый владычный П. Значеніе степеннаго П. было такъ велико, что нерѣдко новгородцы управлялись однимъ П., оставаясь безъ князя; князь не могъ смѣнить П. Степенный П., сложивъ съ себя должность, продолжалъ носить званіе П., иногда съ прибавленіемъ эпитета *старого*. «Старые П.» занимали видное мѣсто въ правительственномъ совѣтѣ, который составлялся изъ должностныхъ лицъ и бояръ и держалъ въ своихъ рукахъ почти всѣ дѣла Великаго Новгорода; съ другой стороны, они являлись иногда главами опредѣленныхъ партій, враждебныхъ господствующей въ данное время. Зачастую они снова были избираемы въ П. степенные. Въ Псковѣ до XV в. П. были назначаемы изъ Новгорода. Превратившись, съ указаннаго времени, въ выборныхъ, они пользуются въ общинѣ тѣми же правами и значеніемъ, какъ и въ Новгородѣ. Болѣе демократическій строй псковской жизни наложилъ, однако, на эту должность особый отпечатокъ. Во первыхъ, не такъ строго соблюдалось правило избранія П. изъ боярскихъ фамилій; во-вторыхъ, власть П. была поставлена подъ болѣе дѣйствительный контроль вѣча. Чаше сводился съ должности степенный П., болѣе значеніе имѣли старые П.: въ Псковѣ имъ иногда отъ вѣча давались такіе же полномочія, какими по должности пользовался степенный П. Кромѣ того псковичи придумали цѣлый рядъ ограниченій посадничьей власти; они избираютъ иногда по два степенныхъ П., а съ половины XV в. сокращаютъ срокъ ихъ должностныхъ функцій до одного года. Въ Новгородѣ до самаго конца его самостоятель-

ной жизни П. продолжалъ играть видную роль; въ Псковѣ значеніе этой должности свелось на нѣтъ, и вся власть сосредоточилась въ рукахъ вѣча. Уничтожая самостоятельность Новгорода (1478), вел. кн. Иванъ Васильевичъ требовалъ, чтобы въ немъ не было ни П., ни вѣча; рѣшивъ покончить съ самостоятельностью Пскова (1510), вел. кн. Василий Ивановичъ потребовалъ только отказа отъ вѣча и даже не упомянулъ о П. въ своемъ последнемъ требованіи отъ вольнаго Пскова. Ср. Костомаровъ, «Сѣверно-русскіи народоправства»; Вѣляевъ, «Очерки изъ русской исторіи».

М. П.—овъ.

Посадовскій-Венеръ (Артуръ Адольфъ, графъ фонъ-Posadowsky-Wehner, баронъ Postelwitz, род. въ 1845 г.)—германскій государственный дѣятель; происходитъ изъ старинной дворянской семьи въ Силезіи. Какъ крупный помѣщикъ, онъ занимался сельскимъ хозяйствомъ; съ 1882 по 1885 г. былъ депутатомъ въ прусскомъ ландтагѣ, гдѣ принадлежалъ къ свободнымъ консерваторамъ. Въ 1893 г. назначенъ государственнымъ секретаремъ имперскаго казначейства, т. е. имперскимъ министромъ финансовъ. Въ этой должности онъ былъ всегда только тѣнью прусскаго министра финансовъ Микеля, добросовѣстно слѣдующаго его указаніямъ, но не обнаруживъ ни особеннаго административнаго таланта, ни особенныхъ ораторскихъ способностей. Написалъ: «Geschichte des schlesischen uradligen Geschlechts der Grafen P.» (Бреславль, 1891).

Посадскіе люди, черные посадскіе люди—въ московскомъ государствѣ такъ назывался торгово-промышленный классъ, который, выдѣливъ изъ своей среды гостей (см.) и торговыхъ людей гостинной и суконой сотни (см. Сотни) въ привилегированный разрядъ полуслужилыхъ людей, составлялъ главную массу городского населенія, особенно въ городахъ центральныхъ и сѣверныхъ. Съ середины XVI в. П. люди переходятъ изъ центральныхъ городовъ въ окраинные. Терминъ этотъ происходитъ отъ слова *посадъ, посада*—поселенія, состоявшаго изъ лавокъ и дворовъ торгово-промышленныхъ людей и обыкновенно группировавшагося вокругъ города въ тѣсномъ смыслѣ (вокругъ кремля, вокругъ городскихъ стѣнъ). Первые указанія на обособленіе П. людей содержатся въ постановленіяхъ Судебниковъ о безвѣстѣхъ. Въ царскомъ Судебникѣ безвѣстѣ

дворъ при мірскомъ разрубѣ по жребію промысламъ, т. е. сообразно имуществу состоянію хозяина. Подати являлись посадъ общей суммой, а затѣмъ ужлажи разверсткѣ между дворами, вѣлахъ круговой поруки, путемъ мірскаго кладки. Центромъ самоуправленія посадъ земская изба; здѣсь происходили сходки, выбиравшіе земскихъ старостъ лавальниковъ. Эти должностныя лица главнымъ образомъ дѣла финансоваго характера полицейскаго характера. Выбравъ ежегодно земскій староста вѣдалъ ную тягую землю и завѣдывалъ взиманіемъ податей и отправленіемъ повинностей имѣлъ право П. людей «волей и немѣлой» мірскому дѣлу нудить; онъ обязанъ заботиться объ интересахъ избравшей общины и по спорнымъ дѣламъ обращался челобитными въ центральныя учрежденія государя. Съ своей стороны П. люди обязывались, въ случаѣ, если «учинятся» земскому старостѣ, цѣловальнику кому-либо изъ тягловыхъ въ какомъ-либо сѣмѣ дѣлѣ отъ стороннихъ людей, «по этимъ убыткамъ міромъ. Кромѣ земскихъ старостъ, въ которыхъ иногда бывало по нѣскольку посадъ (напр., по 2 во Владимірѣ и по 5 въ Псковѣ) и подчиненныхъ ему вѣзниковъ, въ нѣкоторыхъ городахъ (Вологдѣ) встрѣчаются сотскіе, вѣдавшіе, прочимъ, дѣла полицейскаго характера земскаго старосты, по всей вѣроятности назначена была мірскимъ совѣтомъ, существованіе котораго имѣются прямыя указанія, не дающія, однако, возможности опредѣлить границы его вѣдомства. падавшія на посадъ за круговой порукой людей, первоначально разводились за старостокъ и, вѣроятно, мірскимъ судомъ на болѣе мелкіе тяглые союзы, на дробилась посадъ. Характеръ ихъ не былъ одинъ и тотъ же. Изрѣдка по географическое дѣленіе города на (Старица), чаще встрѣчается дѣленіе боды (Москва, Можайскъ, Коломна, лавль Рязанскій) или приходы, указывая на тѣ отдѣльныя мелкія поселенія, изъ которыхъ сложился городъ. Иногда посадъ делился на улицы, сотни и десятки. Каждый изъ этихъ дѣленій представляло, повидимому, нѣкоторой степени самостоятельный союзъ, который управляли сотскіе и

по фискальным соображениям, ограничено было первым из указанных случаев. Передѣла участков собственно П. земли (въ чертѣ поселенія), повидимому, не существовало. Очень мало также указаний на существованіе передѣла пашенныхъ земель, приписанныхъ къ посаду; немногія извѣстія, какія имѣются по этому вопросу, указываютъ, что передѣлы (въ Шуѣ, напр., въ концѣ XVII в.) производились сообразно тяглу, какое несли отдѣльные члены общины (а не наоборотъ). На общинное нераздѣльное владѣніе угодьями и пользованіе промышленными заведеніями встрѣчаются лишь кое-какіе намеки. Въ общемъ посады XVII в. представляли собою тяглую общину по преимуществу. Помимо тягла, въ посадахъ принимался еще оброкъ, который (до времени Уложенія) выплачивали не только П. тяглецы, но и другія лица, не принадлежавшія къ П. общинѣ, но владѣвшія въ посадѣ лавкою или другимъ промышленнымъ заведеніемъ. При такихъ условіяхъ настоящей мірской раскладки не могло быть. Дѣйствительно, размѣры оброка, имѣвшаго характеръ пропорціональнаго промысловаго налога, фиксируются уже писцовыми книгами XVI в., и круговая порука на него не распространяется. Отягощеніе податями и др. повинностями (П. не были освобождены и отъ личной службы государству путемъ поставки даточныхъ людей въ войска, постройки и поправки городскихъ укрѣпленій и пр.; на нихъ же лежалъ выборъ головъ и пѣловальниковъ въ кружечные и др. дворы, съ отвѣтственностью за подборъ, неисправность и злоупотребленія выборныхъ) становилось тѣмъ чувствительнѣе, что болѣе богатые члены П. общины переводились въ привилегированныя сотни. Это влекло за собою бѣгство П. людей изъ посадовъ въ села—въ крестьяне и въ частную зависимость (кабалу) къ лицамъ богатымъ, что въ свою очередь еще болѣе уменьшало населенность городовъ и отягощало положеніе оставшихся членовъ П. общины. Такъ, напр., въ Ярославлѣ въ 1668 г. было 3168 П. людей, а черезъ 10 лѣтъ—2862; въ Костромѣ число ихъ въ 10 лѣтъ уменьшилось съ 1322 до 1044. Не имѣя возможности облегчить тягло, правительство рѣшило прибѣгнуть къ прикрѣпленію П. людей къ городамъ. Въ 1613 г. велѣно было возвращать П. людей, бѣжавшихъ изъ Москвы, хотя еще незадолго предъ тѣмъ П. люди переходили съ одного посада на другой, и такіе переходы признавались правительствомъ. Въ 1619 г. состоялось постановленіе земскаго собора, по которому всѣ вообще ушедшіе П. люди подлежали возвращенію на прежнія мѣста; тоже подтверждалось частными указами и распоряженіями 1638 и 1642 г., подъ угрозою наказаній. Указомъ 1648 г. установлено было обязательное возвращеніе на прежне мѣсто жительства всѣхъ П. людей съ 1613 г., за исключеніемъ развѣ тѣхъ, которые «ожились» въ Москвѣ. Наконецъ, въ Уложеніи 1649 г. окончательно формулировано прикрѣпленіе П. людей къ мѣсту жительства, гдѣ ихъ засталъ этотъ законодательный актъ. Уложеніе признаетъ законнымъ вывозъ изъ узда на посады тягле-

цовъ, бѣжавшихъ въ крестьяне или холопы, возвращаетъ подговоренную дѣвку тяглаго отца, вмѣстѣ съ ея мужемъ и дѣтьми, а также бѣглыхъ бобылей, поженнившихся во время бѣговъ, на прежнее мѣсто жительства, зачисляетъ въ тяглецы какъ зятя тяглеца, по мѣсту жительства послѣдняго, такъ и вольнаго человека—по его женѣ, вдовѣ умершаго тяглеца. Указомъ 1658 г., подъ угрозою смертной казни, запрещается переходъ изъ одного посада въ другой. Тоже начало проводить и законодательство Петра Вел., запрещая купцамъ и ремесленникамъ, платящимъ подать и отправляющимъ повинности, оставлять подъ какимъ-бы то ни было предлогомъ посады и слободы и записываться въ чилибо крестьяне или закладчики, а временныя отлучки ихъ допуская не иначе какъ по паспортамъ. Жалованная грамота городамъ 1785 г. разумѣетъ подъ П. шестой разрядъ городскихъ обывателей, а именно тѣхъ изъ старожиловъ, или поселившихся, или родившихся въ городѣ, которые не внесены въ первую пять частей городской обывательской книги (т. е. не отнесены ни къ купечеству, ни къ цеховымъ ремесленникамъ) и кормятся въ томъ городѣ промысломъ, рукодѣліемъ или работою. Въ позднѣйшихъ узаконеніяхъ, особенно же въ Сводѣ Законовъ, названіе П. вытѣсняется терминомъ *мищане* (XX, 340). Ср. Чечулинъ, «Города моск. государства въ XVI в.» (СПб., 1889); Лаппо-Данилевскій, «Организація прямого обложенія въ моск. государствѣ» (СПб., 1890); Милюковъ, «Спорные вопросы финансовой исторіи моск. государства» (СПб., 1892).

Посады—см. Посадские люди. Въ настоящее время П.—городское поселеніе, которое только названіемъ отличается отъ заштатнаго безъузднаго города (XII, 344).

Посады—свадебный обычай у русскихъ, поляковъ, болгаръ (у послѣднихъ носитъ названіе «бучка»); состоитъ въ торжественномъ усаживаніи невесты и ея подружъ въ переднемъ углу. У болгаръ въ субботу наканунѣ свадьбы бучкой служатъ правый уголъ избы, завѣшенный ковромъ и украшенный цвѣтами. Весьма сходные обычаи встрѣчаются у аваръ и нѣкоторыхъ другихъ народовъ. Н. И. Костомаровъ усматривалъ въ П. отраженіе стараго обычая сажать князя на столъ въ знакъ вступленія на должность. Больше оснований, однако, предположить происхожденіе обычая отъ древняго религіознаго обряда. См. «Свадебные обряды» Н. Сумцова, стр. 156, и «Rites et usages nuptiaux», Волкова, гл. III, 182.

Н. С.—вз.

Посады Старый (Веселовка)—село Пермской губ., Осинскаго у., при р. Ирени. На мѣстѣ П. съ 1647 г. по 1663 г. стоялъ г. Кунгуръ, перенесенный на мѣсто, гдѣ онъ теперь находится, послѣ разоренія его башнями.

Посаженникъ—старинный юридическій терминъ, которымъ означалось лицо, получившее во владѣніе область или городъ.

Посаженные отецъ и мать—лица, играющія нѣкоторую роль при православномъ бракѣ. Они избираются изъ болѣе почетныхъ

родственниковъ или знакомыхъ четы, вступающей въ бракъ; при отсутствіи у брачащихся родителей, они благословляютъ ихъ иконами при отправленіи изъ дома въ церковь для вѣчанія, при чемъ ихъ *сажаютъ* на самое почетное мѣсто въ домѣ (отсюда назв. посаженныхъ). Имъ усвоено право совѣта и руководства въ семейныхъ дѣлахъ новобрачныхъ. Обычай имѣть при каждомъ бракѣ «посаженныхъ» отца и мать и для жениха, и для невесты очень древненъ и ведетъ начало изъ Греціи, гдѣ отецъ П. носилъ названіе *παιτήρ*—*pater spiritualis*, отецъ по духу. Н. В.—ъ.

Посвистъ, иначе *Позвида*, *Позвистъ* (область. хвистъ = свистъ) — предполагаемое славянское божество бури, вѣтра. Его сопоставляли обыкновенно съ Погодой и Стрибогомъ (см.); они появлялись божествами воздуха или двухъ противоположныхъ его состояній (покой и бури), какъ показываютъ и самыя имена П. и Погоды. Въ такомъ именно смыслѣ упоминаются Погода и П. у Даугоша (XV в.), откуда они перешли и въ другія лѣтописи (Хроника М. Бѣльскаго XVI в., I, 70—71; Густинская лѣтопись, «П. С. Р. Л.», II, 257). Въ одной малорусской думѣ, сообщенной Кушинецъ (I, 176—7), П. (Похвыстачъ) играетъ роль божества бури. Вѣроятно, Погода и Посвистъ, какъ имена божествъ, созданы Даугошемъ, первая — чтобы объяснить неясное имя собственное Погода, встрѣчающееся у Гельмольда, путемъ перестановки согласныхъ *д* и *т*, второй — вслѣдствіе желанія создать Погодѣ мнѣзлогическій антиподъ, при чемъ Даугошъ обратилъ эпитетъ вѣтра, его прозвище, въ имя собственное. Упоминаніе П., какъ имени божества, въ малорусской думѣ объясняется только ея позднимъ происхожденіемъ или позднѣйшей интерполяціей. См. Фаминцынъ, «Божества древнихъ славянъ» (I); Аванасьевъ, «Поэтический возрѣніе славянъ на природу» (I и II); А. Котляревскій, «Разборъ I-го тома Возрѣній Аванасьева».

III.

Посволь — мст. Поневѣжскаго у., Ковенской губ., при рѣчкѣ Лавентъ и Свольскѣ. Здѣсь находился замокъ, построенный Гедиминомъ противъ крестоносцевъ. Слѣды укрѣпленій видны понынь къ С отъ П., на горѣ Пилекальнись. Въ 1546 и 1559 гг. П. дарованы были польскими королями привилегіи по уплатѣ таможенныхъ пошлинъ и льготы по торговлѣ. Стефанъ Ваторій въ 1586 г. далъ П. право взымать особое «торговое мыто». Жит. до 3½ тыс. Костель, богадѣльня, синагога, училище. Источникъ холодныхъ сѣрыхъ минеральныхъ водъ. Вода источника чиста, прозрачна: темп. ея (при темп. воздуха +21 Р.) +7,8 Ц. По анализу проф. Томса, въ 1000 частяхъ воды плотныхъ составныхъ частей 2,482, послѣ прокаливанія 1,270; сѣрнокислыхъ натра 0,0086, калия 0,0121, магнія 0,1886, извести 1,8405, двууглекислой извести 0,6602, двууглекислой закиси желѣза 0,0019, глинозема 0,0035, органическихъ веществъ 0,072, свободной СО² 0,0240. Больные (ревматизмъ, невралгія, кожные болѣзни) съѣзжаются изъ соседнихъ уѣздовъ для пользованія ваннами, помѣщаясь въ крестьянскихъ избахъ. Устро-

еннаго заведенія нѣтъ. Ср. «Врачъ» (1897 стр.), ст. III. Я. Мера.

Посвященіе — на церковномъ возведеніе того или другого лица, посредствомъ установленнаго таинства или церковнаго, да, въ ту или иную степень духовнаго сана. Въ церковнослужителяхъ, т. е. въ низшихъ церковныхъ должности (чтеца, пѣвца, иподіакона) совершается чрезъ руковожденіе (*θεσμία*), въ степень священства (діаконы, свитеры, епископы) — чрезъ рукоположеніе (*χειροτονία*). Первое не относится къ таинству священства, а есть только обрядъ, усвоивъ посвященному право на одну изъ ностей въ церкви; второе — актъ таинства священства, сообщающій посвященному бже благодатные дары. Первое совершается среди церкви: чтеца и пѣвца — предъ чтеніемъ часовъ, по облаченіи архіерея, иподіакона прочтеніи часовъ, предъ началомъ литургіи; П. въ діакона, пресвитера и епископа совершается въ алтарѣ, во время литургіи: чтеца и пѣвца — послѣ освященія даровъ, за произнесеніемъ словъ «и да будутъ, сии великаго Бога...», священника — послѣ принесенія св. даровъ съ жертвенника на столъ, епископа — предъ чтеніемъ Апостла въ чтецы и пѣвцы состоятъ въ томъ, что архіерей возлагаетъ на преклоненную главу посвящаемаго свою руку, читаетъ двѣ увѣщательныя для того молитвы, постригаетъ и видно волоса на головѣ посвящаемаго дѣлаетъ на него короткую фелонь. Послѣ этой молитвы, архіерей велитъ посвященному прочитать изъ апостола (такъ какъ чтеніе апостола за литургіей составляетъ одну изъ заповѣдей «чтеца» церковнаго); затѣмъ снимается фелонь и надѣвается стихарь архіерея, благословивъ посвящаемаго, чтецу ему поученіе объ обязанностяхъ чтеца, даетъ ему въ руки лампаду (подсвѣчникъ свѣщю), съ которою посвященный и въ время литургіи. П. въ иподіакона совершается въ томъ, что, по облаченіи посвящаемаго, стихарь, иподіаконъ надѣваетъ на него (крестообразно, чрезъ плечи); архіерей, живъ на главу его руку, читаетъ посвященную молитву, послѣ которой умываетъ надъ сосудомъ, который держитъ посвященный. Послѣ возгласа: «и да будутъ милости...» посвящаемый отводится иподіакономъ въ алтарь, гдѣ вступаетъ въ отправленіе иподіаконскихъ обязанностей. При П. въ діакона иподіакона приводятъ посвящаемаго царскія врата; діаконъ въ алтарѣ провозглашаетъ «повели», другой діаконъ — «повели протодіаконъ» — «повели, преосвященный владыко!». Это трехкратное восклицаніе зываетъ на то, что въ древней церкви брали на каждую степень священства принимали участіе народъ (прихожане) и мѣстной церкви: первое восклицаніе звало собою согласіе прихода, второе — а третье относилось къ архіерею. П. посвящаемый трижды обводитъ вокругъ престолу архіерея, полагая край омофору на главу его и, возложивъ на нее руку, проситъ совершить таинства: «и да будетъ благодать, всегда немощная въ

ющи... проручествуетъ (проучи́тъ) благоговѣйшійшаго иподіакона N во діакона; помолимся, да придетъ на него благодать св. Духа». Далѣе слѣдуетъ ектенія о новопосвященномъ; архіерей полагаетъ ему на плечо орарь, надѣваетъ ему поручи, при чемъ архіерей возглашаетъ, а клиръ поетъ трижды *ѱѱѱ* (достойны); ему дается рипида (см.), съ которою онъ становится у престола. II. во священники совершается почти такимъ же образомъ, какъ и хиротонія діакона. Послѣ произнесенія совершительной и другихъ молитвъ архіереємъ, посвящаемому даются епитрахиль, фелонь и книга «Служебникъ», послѣ чего новопосвященный становится у престола между священниками. Посвященію во архіереи предшествуетъ его «нареченіе» въ святѣйшемъ синодѣ. Въ собраніи всѣхъ членовъ синода оберъ-секретарь читаетъ указъ объ его избраніи: «Всепресвѣтлѣйшій Государь Императоръ Всероссійскій повелѣваетъ и св. синодъ благословляетъ вашу святую быть епископомъ богоспасаемаго града N», на что избранный отвѣчаетъ: «Понеже Государь Императоръ... повелѣлъ произвести и св. правительствующій синодъ судили мене достойна быти въ такую службу, благодарю, пріемлю и нимало вопреки глаголю». Членами синода совершается краткое молебствіе; первый архіерей произноситъ ектенію съ прошеніемъ о новонареченномъ. Новонареченный говоритъ рѣчь, послѣ которой архіереи садятся и сажаютъ съ собою новонареченнаго. Самое рукоположеніе во епископа совершается непременно тремя или двумя епископами, ибо всѣ епископы равны между собою и одинъ не можетъ посвящать себя равнаго. Предъ литургіей архіереи въ облаченіяхъ выходятъ на средину церкви, на амвонъ; туда приводится изъ алтаря новопосвящаемый и становится на нижній конецъ «орлеца» (см.). Протодіаконъ возглашаетъ: «приводится, избранный и утвержденный, хиротонисається во епископа богоспасаемыхъ городовъ NN». Первенствующій епископъ спрашиваетъ: «Чесо ради пришелъ еси, и чего требуеши?» «Хиротонію архіерейскія благодати, преосвященнѣйшіе». «И како вѣруеши?» Посвящаемый громко читаетъ символъ вѣры. Затѣмъ онъ поставляется на средину орлеца, и на вопросы: «яви намъ пространнѣе, како исповѣдуеши о трехъ ипостасяхъ?» читаетъ изложеніе вѣроученія о ипостасяхъ Божества. Наконецъ, онъ поставляется на главу орла и, на соответствующій вопросъ, читаетъ изложеніе ученія о воплощеніи Сына Божія, даетъ обѣтъ соблюдать каноны апостоловъ, 7 вселенскихъ и 9 помѣстныхъ соборовъ, охранять миръ церковный, повиноваться синоду, управлять вѣрною паствою въ страхѣ Божіемъ, ничего не дѣлать вопреки священнымъ правиламъ по принужденію сильныхъ, не входить въ дѣла другихъ епископовъ и т. д. Затѣмъ онъ произноситъ присягу о повиновеніи самодержавной власти и общаетъ никого безъ крайней нужды не предавать анаемѣ, съ противниками церкви поступать кротко и благоразумно, монаховъ держать въ строгости, священнослужителей свержъ нужды не ставить, ежегодно обозрѣвать епар-

хію, наблюдать, чтобы ложныхъ чудесъ не выдумывали, въ мірскія дѣла не входить, развѣ въ особенныхъ случаяхъ, для защиты невинно-угнетаемыхъ, доносить Государю. Наконецъ, новопосвящаемый приноситъ присягу объ исполненіи обязанностей по совѣсти и въ страхѣ Божіемъ. Старѣйшій архіерей благословляетъ его и говоритъ: «благодать св. Духа чрезъ мою мѣрность производить тя, избраннаго епископа богоспасаемаго града N». Самое рукоположеніе во епископа совершается предъ чтеніемъ апостола. Посвящаемый становится на колѣна передъ престоломъ, полагая на него крестообразно руки и голову. Архіереи возлагаютъ ему на голову раскрытое евангеліе; первенствующій архіерей возглашаетъ молитву посвященія, затѣмъ архіереи полагаютъ правыя руки на главу посвящаемого; его одѣваютъ въ саккосъ, омофоръ, панатію, митру, при пѣніи: аксіосъ. По окончаніи богослуженія, когда архіереи разоблачатся, первенствующій возлагаетъ на новопосвященнаго архіерейскую расу, панатію, мантию, камилавку и клобукъ, даетъ ему четки и на амвонъ, въ виду народа, вручаетъ жезлъ пастырскій. Съ амвона онъ благословляетъ народъ обѣими руками на востокъ, югъ, западъ и сѣверъ. Подробно порядокъ посвященія изложенъ въ «Чиновиникъ архіерейскій» и въ «Чинѣ избранія и рукоположенія архіерейскаго» (М., 1825). Объ особенностяхъ католическаго чина посвященія, въ сравненіи съ православнымъ, см. въ ст. Муравьева, въ «Прибавленіяхъ къ твореніямъ св. отцовъ» (М., 1849, VIII). Посвященіе чрезъ руковожденіе—*ἐπιθεσις*—употреблялось еще въ Ветхомъ Заветѣ (Исх. XXIV; Числ. VIII, 10, XXVII, 18—23); позже оно было усвоено синагогой при поставленіи еврейскихъ старѣйшинъ и учителей (Vitringa, «De synag. veter.», кн. III, р. 1, с. 15). Въ Нов. Заветѣ первое ясное указаніе на руковожденіе, какъ посвящательный актъ, находится въ Дѣян. Апост. (VI, 6—6), при разсказѣ объ избраніи семи діаконъ; затѣмъ говорится о возложеніи рукъ на Варнаву и Савла. Тимофеемъ и Титъ были поставлены въ епископы чрезъ руковожденіе (1 Тим. IV, 14; 2 Тим. I, 6). Какъ способъ поставленія на священныя степени, руковожденіе окончательно установлено апостолами (1 Тим. IV, 14; I, 6; V, 22; XIV, 23; VI, 6; 2 Тим. I, 6; Дѣян. XIV, 22—23; VI, 6 и др.). Этотъ способъ сообщенія дарованій и избранія на служенія церковныя до того прочно утвердился во всемъ христіанствѣ, что его не отрицали ни еретики и раскольники древніе, ни сектанты среднихъ вѣковъ, отрицавшіе священство какъ таинство—альбигойцы, вальденсы, богомилы. Даже Кальвинъ удержалъ возложеніе рукъ, «какъ знакъ духовной благодати Божіей». Анабаптисты, квакеры и другія мелкія протестантскія секты доселѣ при избраніи и посвященіи своихъ должностныхъ лицъ также пользуются возложеніемъ рукъ. См. E. Guers, «L'imposition des mains» (Женева, 1864). Въ римскихъ катакомбахъ, въ усыпальницѣ св. Агнесы, найдены недавно два епископскихъ сѣдалища. Думаютъ, что одно изъ нихъ употреблялось при поставленіи епископовъ, такъ какъ еще папа Іоаннъ III, по свидѣтельству

Анастасія библиотекаря (VI в.), имѣлъ обычай посвящать въ епископы въ катакомбахъ. Барельефное изображение посвященія найдено въ усыпальницѣ св. Герма. На одномъ золотомъ сосудѣ (описанъ у Буонаротти) изображенъ І. Христосъ возлагающимъ руки на двухъ юношей, держащихъ прижатыми къ груди книги. По словамъ римскаго *liber pontificalis*, въ первые вѣка римскіе епископы имѣли обыкновеніе приурочивать всѣ посвященія къ декабрю мѣсяцу каждаго года; но это едва ли было возможно въ первые три вѣка, когда гоненія не допускали регулированія какихъ-бы то ни было церковныхъ обычаевъ. Вѣроятнѣе, что и въ древности епископы назначались по мѣрѣ открытія вакансій, а низшіе клирики, діаконы и пресвитеры—по мѣрѣ надобности. Съ IV в. П. стали приурочиваться къ днямъ воскреснымъ и праздничнымъ; папа Левъ Вел. (въ посл. LXXXI) говоритъ, что П. въ простые дни противорѣчило-бы правиламъ. Въ первые три вѣка П. совершались не только въ церквахъ, но и въ домахъ, какъ видно изъ свѣдѣтельства Кипріана (посл. XLV). По свѣдѣтельству Теодорита, отшельники, избираемые въ епископы, были посвящаемы въ мѣстахъ ихъ отшельничества. Сущность дѣла была не въ томъ, чтобы совершать П. непременно въ храмахъ, а въ томъ, чтобы совершать его публично, въ присутствіи народа, и этотъ обычай соблюдался и на Западѣ, и на Востокѣ уже во времена Кипріана (посл. CCLII).

Посвященіе (*dédicace*, *Widmung*, *Zueignung*)—въ широкомъ смыслѣ заявленіе автора, что онъ дѣлаетъ изъ своего произведенія (литературнаго, научнаго, художественнаго) почетное подношеніе тому или иному лицу или его памяти, группѣ лицъ («Молодежи»), учрежденію или даже отвлеченному понятію («Свободѣ»). Названіе П. носятъ иногда и лирическія вступленія къ большимъ стихотворнымъ произведеніямъ, съ обращеніемъ къ опредѣленному лицу («Морозъ красивый ность» Некрасова—П. сестрѣ) или безъ него («Zueignung» къ «Фаусту» Гете). Теперь П. обыкновенно ограничиваются однимъ общимъ заявленіемъ, съ краткимъ указаніемъ на внутреннее основаніе П. («Въ знакъ...»), но еще не такъ давно принято было излагать П. въ формѣ цѣлаго посланія въ прозѣ или стихахъ (*épître dédicatoire*), въ большинствѣ случаевъ весьма многорѣчиваго, высокопарнаго и льстиваго. Это являлось прямымъ слѣдствіемъ приниженаго положенія дѣятелей

писателями (напр. Рошеттъ де ля Мар, который, посвятивъ свою книгу г-нѣри, восхвалялъ въ П. ея добродѣтели), печальная хроника посвященій тѣмъ въ своихъ спискахъ много сими. Корнель, посвятивъ «Пингусу» сачу писателю—президенту Монтморинъ, салъ ему въ П. столь неумѣренный панегирикъ, что «*épître à Montmorin*» вошло въ по и Гаре (1641—1688), въ своемъ изданіи кодексовъ («*Parnasse réformé*»), прочимъ устанавливалъ: *défendons dans les épîtres dédicatoires; supprimons les panégyriques à la Montmorin*. Д. XIII отказался принять П. «Подѣвлясь, что это ему будетъ дорого стоить», день былъ извѣстенъ подобострастіемъ П. Даже Вольтеръ не брезгалъ имитироваціями П. вызвали разные виды. Скарронъ посвятивъ свою книгу «*à nête et très divertissante chienne d'ami* mette»; въ заголовкѣ «Тристрама Стернъ» заявилъ: «П. продается». С. литературныхъ курьезовъ Лаланна и перечисляютъ длинный рядъ необычайныхъ. Въ XVIII в. имъ посвящена была литература, напр. Walch, «*Diatriba de denibus*» (1715); Tacke, «*Commentarius dicationibus librorum*» (1733); Grundt, «*abusu dicationum*» и др. У насъ въ чesкій тонъ литературы XVIII в. себѣ весьма яркое выраженіе въ опытной въ культурно-историческомъ параллель между старымъ и новымъ П. см. у Н. К. Михайловскаго («*Вѣстникъ*», т. I, стр. 733). Превосходныя ковскаго—А. А. Воейковой («Прометей Н. Блудову («Вадимъ»), вел. кн. Александра Николаевича («Налъ и Дамаянти»), Путь «Руслану», «Полтавѣ», «Онѣгину», това—рядъ П. къ «Демону».

Посейдонъ (*Ποσειδών*; много варіантовъ: *Ποσειδών* и др.)—въ греческой мифологіи властитель моря и всей водной стихіи, явствуетъ изъ корня *ποτ*, встречающагося въ греческихъ словахъ *πότος*, *ποτίζω*, *ποτίζω* и т. д. П. олицетворяетъ собиравшій влагу, окружающій, поддерживающій и оплодотворяющій землю, и почитался въ протяженіи греческаго міра какъ искомый божество. Въ эпосѣ П.—владелецъ Крона и Реи (по Гомеру—младшій Зевса, по Гезіоду—старшій). При раздѣленіи ему досталось море, съ его богатствами. Отъ жены Амфитри-
ты

дельфинъ и конь. Трезубцемъ онъ укрощаетъ гигантовъ, возмущаетъ море, колеблетъ землю, вызываетъ изъ скалы источники; *triachos*—первоначально острога (гарпунъ) рыболова при охотѣ на дельфиновъ или тунцовъ—соответствуетъ въ его рукахъ молніи въ рукахъ Зевса. Быкъ (черный)—животное, посвященное П.—олицетворяетъ собой ярость и бурную силу потока; въ связи съ этимъ эпитетъ П.—*tauros*, состязанія быковъ, устраивавшіяся въ честь П. (въ Фессалии и Ефесѣ), принесеніе въ жертву быковъ; *tauros* назывались въ Ефесѣ мальчики, прислуживавшіе на праздники П. Дельфинъ символизируетъ собой спокойствіе водной стихіи; въ связи съ этимъ находится представление земли, покоящейся на водѣ, и эпитеты бога *γαῖήχος, ἀσφαλός*. Въ символъ коня сказывается тоже бурное и бѣшеное свойство природы П., что и въ символъ быка. Культъ П. былъ распространенъ всюду, гдѣ влияние и роль водной стихіи выразились въ болѣе или менѣе сильной степени: въ областяхъ съ богатыми бассейнами, долинами и ущельями, слѣдами землетрясеній (древніе думали, что землетрясенія происходятъ отъ дѣйствія воды, проникающей въ пещеры и земныя углубленія) и при морѣ—т. е. во всей Элладѣ, съ материкомъ и островами. П. чтили въ Фессалии, гдѣ, по преданію, ударомъ его трезубца была образована Темпейская долина; это былъ минійскій (эолическій) культъ, представители котораго считались славными наѣзниками и мореплавателями. Другимъ центромъ почитанія П. былъ Коринѣ, перешеекъ (Истмъ), съ его играми. Культъ его существовалъ также въ Коринѣ, Навплии, Трезенѣ, Калаврѣ (мѣсто посейдоновой амфиотоніи), Пилосѣ, во всей Аркадіи, гдѣ П. почитался какъ богъ рѣкъ и коней, въ Аѣнахъ, на остр. Евбеѣ, на мысѣ Микалѣ (союзный храмъ 12 іонійскихъ городовъ) и пр. Іонійскія сказанія о П. примыкаютъ къ циклу аттическихъ сказаній объ Эгеѣ и Тезеѣ, изъ которыхъ первый—геронизированный П. На аѣнскомъ акрополѣ былъ источникъ, образованный, по преданію, трезубцемъ П. (памятникъ его борьбы съ національной богиней Аттики). По мѣрѣ основанія колоній культъ П. распространялся все шире и сдѣлался повсемѣстнымъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ онъ слился съ туземными культами—напр. культъ делегакійскаго П. Основная черта, отличающая П. въ мѣстахъ—это властность, несокрушимая и бурная сила, которая проявляется нераздѣльно съ его царственнымъ величіемъ. Онъ состязается изъ-за обладанія землей съ Палладой (Аѣны, Трезенъ), Геліосомъ (Коринѣ), Герой (Аргосъ), Зевсомъ (Эгина), Діонисомъ (Наксосъ), Аполлономъ (Дельфы). Также дикая и необузданная сила отличаетъ и его потомство (Полифемъ, Антей, Вуэирисъ, Прокрустъ и др.). Ему посвященъ бурный мѣсяцъ года—Посейдеонъ (передъ зимнимъ солнцеворотомъ). Посылая бури и крушенія, П. также успокаиваетъ море (П.-*ἀσφαλός*), такъ что въ гаваняхъ и на мысахъ онъ почитался какъ покровитель плавающихъ; всѣ морскія занятія (мореплаваніе, торговля, рыболовство, война) состояли подъ его верховной властью.

Какъ землеколебатель (*ἐνσεισθεύων*), онъ чтился въ Спартѣ, Арголидѣ, на Спорадскихъ о-вахъ и пр.; подъ его трезубцемъ земля даетъ трещины и образуетъ долины, а на морѣ появляются новые острова. Онъ участвовалъ въ гигантомахіи и повергъ гиганта Полибота (Эфіальта), бросивъ на него о-въ Нисиръ. Но съ разрушительной силой онъ соединяетъ созидательную: ему приписывается постройка воротъ въ Тартаръ и возведеніе Іліонскихъ стѣнъ при Лаомедонтѣ. Внутри страны ему поклонялись какъ богу прѣсныхъ водъ—рѣкъ, озеръ, источниковъ и связаннаго съ ними плодородія (П.-*κρηνοῦχος, ἐπιήρμιος, φυτάλμος*); въ этомъ отношеніи П. раздѣляетъ свойства Діониса (на островахъ) и Деметры, которая, по одному преданію, отъ него произвела на свѣтъ Персефону. Олицетворяя производительную силу природы, П. былъ покровителемъ рода; онъ состоялъ въ брачномъ союзѣ со многими нимфами и считался родоначальникомъ многихъ (преимущественно іонійскихъ) фамилій. Весьма важную роль въ сказаніяхъ и культѣ П. игралъ конь, сотворенный имъ изъ скалы ударомъ трезубца. Целій, Нелей, Гиппоноонтъ—сыновья П.—были вскормлены кобыльимъ молокомъ. Благодаря конямъ П., Пелопъ одержалъ побѣду надъ Ойномаемъ; его же кони были запряжены въ колесницу Идаса. Въ Аѣнахъ и аттическомъ демѣ Колонѣ П. почитался, какъ усмиритель коней (П.-*δαματός*), на ряду съ Палладой; конныя состязанія происходили и на истмійскихъ играхъ, учрежденныхъ въ честь П. Тезеемъ. Храмы П. главнымъ образомъ воздвигались на мысахъ, перешейкахъ и въ приморскихъ городахъ. Въ произведеніяхъ искусства П. изображался мужемъ царственной наружности, съ курчавой и густой бородой и волосами, сидящимъ на тронѣ (храмовыя изображенія) или стоящимъ въ длинной іонической одеждѣ (извѣстная статуя Лизиппа на Истмѣ), при чемъ приподнятая правая нога его покоилась на дельфинѣ (или скалѣ); иногда онъ изображался ѣдущимъ на колесницѣ въ сопровожденіи толпы морскихъ божествъ и чудовищъ, или на быкѣ, или на конѣ. Его лицо носило болѣею частью выраженіе гнѣва и возбужденія, въ противоположность олимпійскому спокойствію Зевса. У римлянъ П. соответствовалъ Нептуну (см.). Ср. Preller, «Griechische Mythologie» (1894, т. I, 566—596). Welcker, «Griechische Götterlehre» (т. I, 622—643; т. II, 671—681); Panofka, «Poseidon u. Dionisos» (Б., 1845); Gerhard, «Wesen, Ursprung und Geltung des P.» (Б., 1851); Eschweiler, «De nomine mythologico P.» (Рост., 1869); Overbeck, «Griechische Kunstmythologie» (Лпц., т. II, 1875); Holba, «Ueber das Wesen Poseidons» (1886). H. O.

Поселеніе (юрд.)—см. Ссылка на поселеніе.

Поселенія варваровъ на римской и византійской территоріи.—Изученіе судебъ варварскихъ поселенцевъ весьма важно для освѣщенія социальнаго, экономическаго и военнаго быта имперіи; оно выясняетъ также въ значительной степени причины долговѣчности имперіи на Востокѣ и разложенія ея на Западѣ. Нужно различать

3 формы II: 1) насильственное; 2) добровольное и обусловленное договором; 3) вооруженное вторжение и захват имперских земель для временного или постоянного жительства. *Республиканский Рим* знал только первую форму, сводившуюся к невольничьему рынку и приобретению государством и частными лицами даровых рабочих рук для обработки латифундий и домашних услуг. В эпоху империи правительство отказалось от прежней системы II. варваров, поставив на очереди вопрос о такой утилизации военнопленных, которая бы достигала двух целей, военной и экономической, т. е. заполняла бы бреши в рядах армии и плательников податей. Уже при Августе 40000 ситамбров и свевов были поселены в Галлии и 50000 дакийцев во Фракии. При Нероне Мизия получила 100000 колонистов-варваров. Такая колонизация шла, главным образом, в те области, население которых также было полуварварское. После так назыв. маркоманских войн, Марк Аврелий размещал победленных варваров на пустопорожних землях, с целью заполнить огромные потери, понесенные империей от войны и чумы. Император Карл (III в.) размещал таким же образом до 200000 пленных карпов и боранов в разных областях Балканского полуострова, налив им землю и вводя необходимым для ее обработки. После II в. редкая экспедиция за Дунай оканчивалась без размещения пленных в Нижней Мизии. Рядом с этим шла мирная колонизация, еще более обширная и богатая последствиями. В 334 г. Константин Великий вынужден был разрешить вступление в империю 300000 сарматов и языгов и отвести им земли в Мизии, Фракии, Малой Скифии, Македонии и даже Италии. Империя создавала этим оплот против других варваров, за-рейнских и за-дунайских. Важнейшим социально-политическим результатом варварской колонизации было усиление полусвободного колоната (см.) и возникновение некоторых других юридических состояний (летов, латифундий, федератов). Под влиянием той же колонизации произошла коренная ломка военного устройства империи. Чрезвычайно развилась, вследствие прилива свежих сил, система военно-податных участков — новая форма пожалования землею, возникшая, вероятно, в половине III в. и состоявшая в том, что в пограничных областях, в интересах их охраны, империя стала селить способных к военной службе людей, с

волов и 50 мтр зерна и пользовались иммунитетом от некоторых повинностей. Таким образом на встречу культурному влиянию Рима, романизации, шла с III в. *германизация*, быстро захватывавшая общество, вой и нравы. *Notitia dignitatum* (конца IV в.) дает яркую картину варваризации империи. Дошло до того, что военная доблесть особенно атрофировалась в обществах (там запрещено было жениться; не было, следовательно, воинственного поколения, если считать рекрутов из незаконнорожденных солдатских детей), и только варвары считались способными к военной службе. Латинский принцип, не допускавший в ряды войска свободных и иноземцев, исчез. Из провинциалов только те считались годными для военной службы, которые менее всего были проникнуты греко-римской цивилизацией (такие, как савры, батавы, иллирийцы и др.). Иными варварам давалось предпочтение перед туземными. Гвардейские полки стали носить иноземные названия и охотно именовались «варварами». Слово *barbarus* стало техническим названием военного человека; военный фиск назывался *fiscus barbaricus*. В отрядах считавшихся высшими (*palatini*, *comitatus*) варвар-иноземец принимался предпочтительно перед римлянином. Организованным германскому типу отряды (*сипей* и др.) набранные из варваров, ценились выше римских и постепенно вытесняли их. В 3-м римское войско, вступая в битву с готами, имело германский боевой *bagritus* (схема вербовки, рано вытеснившая старый набор, особенно содействовала варваризации армии). Некоторые из варварских племен, поселенных на имперской почве, больше подчинены римской администрации, отчасти лишались самостоятельности; так наз. *deditici*; другие были связаны с империей *foedus* и назывались *foederati* (первой категории принадлежали, между прочим, галльские *laeti* и *gentiles* (см. Леты), сравненно лучше было положение федератов, т. е. тех племен, которые заключили с римлянами *foedus* — военный и политический союз, с обязательством военной помощи охраны тех земель, которые они захватили или получили в надел. К федератам принадлежали также те племена и государства, которые не основались на имперской территории, но признали себя вассалами империи (напр. франкские племена, лангоббарды и др.). Поселившиеся на имперской земле, считавшиеся государственным войском. Часто фигури-

ственных вкусов. Была, однако, и положительная сторона в варваризации империи. Пришлые поселенцы сохранили военную мощь; они из ндра своих дали элементы, доставившие Западу в IV в. еще раз краткое процветание. В V в. государство тонет в волнах варварской колонизации (см. Великое переселение народов). Резкими симптомами близости катастрофы были почти полная замена римской военной организации кондотьерством и появление массы вольных дружин (*bisellarii*) на службе у частных лиц. Отказав личности в защите и предоставив ее собственному усмотрению, государство показало свое полное бессилие. Таким образом, попытки некоторых более обширных федеративных колоний на римской почве (вестготов, бургундов и др.) стать на место упраздненного правительства являются логически правильными. Начинается раздѣл западных земель, приводящий к падению империи на Запад. В основе всех нападений германцев на Рим лежат земельный вопрос — потребность в обширных и спокойных жилищах, попытка прочной колонизации. Захватывая имперскую область, варвары приступали к дѣлу земли, придерживаясь системы римской расквартировки солдат. В позднейшую римскую эпоху солдат на постой мог потребовать от хозяина $\frac{1}{2}$ дома. Хозяин назывался *possessor*, *dominus*, постоялец — *hospes*, их взаимные отношения — *hospitalitas*. Довольствие (аллопа) выдавалось постояльцу не хозяином, а казной (натурой или деньгами). Подобно римским солдатам, германцы становились на постой, хотя и вѣчный; но они не могли довольствоваться квартирой, так как содержания им никто не выдавал. Поэтому, римский *possessor* должен был уступить постояльцу часть своей земли, освобождаясь взамен этого от обязанности поставлять в казенные магазины припасы натурой. Уступленные участки назывались *sortes*, владельцы раздѣленного участка — *consortes*. Обыкновенно варварский *hospes* получал $\frac{1}{2}$ земли посессора, но иногда и больше; дѣлу подлежали также рабы, дѣса, пастбища, усадьба и т. д. Этот способ раздѣла земель распредѣлил варваров равным слоем и вызвал цѣлый ряд культурных отношений. Когда улеглась первая буря, оба элемента, туземный и варварский, пришли к довольно сноному *modus vivendi*. Так дѣйствовали бургунды, вестготы и остготы в Галлии, Италия и Испания. Только вандалы в Африкѣ и впоследствии лангобарды в Италии примѣнили к мѣстному населению право завоевателей во всем его размѣрѣ. В Византии также чрезвычайно рано дает себя чувствовать варваризация; и здѣсь утилизация военно-плѣнных, кондотьеры и вольные дружины замѣтно окрещивают военную систему. В хроникѣ Теофана сохранился рассказ, что в 539 г. стратег Илирика, отразив болгар, захватил много плѣнных, которые, по приказанию Юстиниана Вел., были разосланы въ Арменію и Лазику по мѣстным показам. Плѣнные вандалы бились против готов, готы и вандалы — против персов. Еще гораздо позже мы встрѣчаем случаи

утилизации военно-плѣнных. В неудачной экспедиціи 949 г. на Крит принимали участие 700 плѣнных. Правовое и экономическое положеніе таких солдат выясняется из постановленія Константина Багрянороднаго «о плѣнных сарацинахъ, крещенныхъ въ какой-либо еемѣ». Кондотьерство особенно развилось въ Византии въ VI в. Знаменитый Велизарій могъ доставить императору вольную дружину въ нѣсколько тысячъ человекъ. Съ V в. германская стихія сосредоточилась на Западѣ, а Востокъ въ VI вѣкѣ подвергается быстрой колонизаціи славянъ (см. Поземельная община въ Византийской имперіи, XXIV, 199—201). Ср. Gaupp, «Comm. de occupatione et divisione provinciarum agrogumque Romanorum» (1841); Léotard, «Essai sur la condition des barbares établis dans l'empire romain au quatrième siècle» (1873); Th. Mommsen, «Die Conscriptionsordnung der römischen Kaiserzeit» («Hermes», XIX); ergo же, «Das römische Militärwesen seit Diocletian» (ib., XXIV); Ю. Кулаковский, «Надѣлы ветерановъ землею и военныя П. въ римской имперіи» (Кіевъ, 1881); Fustel-de-Coulanges, «L'invasion germanique» (2 изд., 1886).

А. Готлибъ.

Поселенія военные—существовали еще въ XVII в. на южной и восточной окраинахъ Московскаго государства, гдѣ поселенныя войска должны были удерживать набѣги крымцевъ и другихъ кочевыхъ инородцевъ. Въ XVIII в. съ тою же цѣлью защиты пограничныхъ областей отъ набѣговъ кочевниковъ были учреждены при Петрѣ Великомъ военныя П. на Украинѣ и по Царицынской линіи, при Елизаветѣ—на Волгѣ и по Оренбургской линіи, при Екатеринѣ II—на Кавказѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ во внутреннихъ губерніяхъ учреждались военныя П., имѣвшія цѣлью давать призрѣніе нижнимъ чинамъ, уволеннымъ въ отставку за ранами, болѣзнями и старостью; такъ, при Петрѣ Великомъ были организованы П. солдатъ въ областяхъ, завоеванныхъ отъ Швеціи; позднѣе были учреждены подобныя же П. въ Казанской, Оренбургской, Смоленской и другихъ губерніяхъ. Къ концу XVIII в. всѣ эти П. были, мало по малу, уничтожены: одни изъ нихъ вошли въ составъ казачьихъ войскъ астраханскаго, оренбургскаго и кавказскихъ, другія слились съ населеніемъ городовъ и казенныхъ селеній, и только въ восточныхъ губерніяхъ остались въ немногихъ мѣстностяхъ пахатные солдаты, ничѣмъ, кромѣ названія, не отличавшіеся отъ государственныхъ крестьянъ. Въ началѣ XIX в., въ эпоху войнъ съ Наполеономъ, возникло предположеніе организовать во внутреннихъ губерніяхъ военныя П. въ широкихъ размѣрахъ. Мысль объ этомъ принадлежала императору Александрѣ I, который, увлекшись системой комплектованія арміи, введенной Шарнгорстомъ въ Пруссіи, надѣялся, что военныя П. замѣнятъ въ Россіи ландверъ и ландштурмъ и дадутъ возможность, въ случаѣ надобности, увеличить въ нѣсколько разъ дѣйствующую армію. Вмѣстѣ съ тѣмъ императоръ, учреждая военныя П., мечталъ улучшить матеріальное положеніе нижнихъ чиновъ, дать

въ каждой поселенной ротѣ были учреждены ротный комитетъ, состоявшій изъ одного унтеръ-офицера и трехъ рядовыхъ; хозяева каждого изъ четырехъ отдѣленій роты избирали ежегодно по 2 кандидата, изъ которыхъ ротный командиръ назначалъ четырехъ членами комитета. Дѣла въ комитетѣ разбирались устно. Если кто-либо изъ спорящихъ оставался недоволенъ рѣшеніемъ комитета, оно представлялось ротному командиру, который утверждалъ или измѣнялъ его. На рѣшеніе ротного командира можно было жаловаться комитету полкового управления, но въ случаѣ признанія жалобы неуважительною съ жалобщика удерживалось жалованье за одинъ мѣсяцъ. Недовольные рѣшеніемъ комитета полкового управления могли жаловаться бригадному или дивизионному командиру на инспекторскомъ смотру. Ротный комитетъ обязанъ былъ записывать въ особую книгу духовныя завѣщанія поселянъ-хозяевъ и ихъ постояльцевъ. Въ каждаго трехъ ротахъ ежедневно наряжались на службу 53 человека, не считая караула къ полковой гауптвахтѣ. Съ 6 час. вечера отъ ротного караула каждый часъ посылались патрули. Дежурный по ротѣ офицеръ отвѣчалъ за все въ ротѣ, слѣдилъ за порядкомъ въ домахъ, повѣрялъ пожарную команду, ночью обходилъ всѣ ротныя помѣшенія. Въ каждой поселенной ротѣ имѣлись пожарныя трубы и бочки. Въ каждомъ капральствѣ одинъ изъ трехъ поселенныхъ унтеръ-офицеровъ назначался ротнымъ командиромъ за старшаго; утромъ и вечеромъ поселенные унтеръ-офицеры обязаны были обходить дома своихъ десятковъ, осматривая помѣшенія поселенныхъ нижнихъ чиновъ и комнаты постояльцевъ; они отвѣчали за чистоту въ домахъ и на задней улицѣ, за осторожность въ домахъ отъ огня. Кромѣ двухъ дней въ недѣлю, назначенныхъ для ученія, поселяне-хозяева могли отлучаться на работы въ предѣлахъ своего округа безъ доклада, на отлучку за предѣлы округа должны были просить разрѣшенія десяточного унтеръ-офицера, а на отлучку на ночь — разрѣшенія ротного командира. На покушку вина требовалось разрѣшеніе ротного командира, но, не смотря на это, въ военныхъ П. процвѣтала тайная продажа вина и по ночамъ поселяне пьянствовали. За несоблюденіе правилъ осторожности отъ огня ротный командиръ могъ наказывать виновныхъ арестомъ, при чемъ за дѣтей наказывались родители; наказанные за неосторожность три раза отсылались на мѣсяцъ въ учебный батальонъ или на фабрику, а въ случаѣ новаго нарушенія правилъ переводились на службу въ дальніе гарнизоны сибирскаго корпуса. Изъ ежегоднаго урожая хлѣба, за отдѣленіемъ части на сѣмена, половину хозяева должны были сдавать въ запасный хлѣбный магазинъ, а другою половиною могли распоряжаться по собственному усмотрѣнію. Съ расширеніемъ землѣдѣлія предполагалось прекратить отпускъ изъ казны провіанта сначала на семейства поселянъ, а затѣмъ и на самихъ хозяевъ и постояльцевъ; однако, эту мѣру удалось привести въ исполненіе только въ южн. военныхъ П., гдѣ было достаточное количество

хорошей пахатной земли. Въ Новгородскомъ до устройства военныхъ П. крестьяне занимались преимущественно отхожими работами и торговлей. Стремясь развить землѣдѣліе, начальство военныхъ П. разчленило много пахатной земли изъ-подъ лѣсовъ, но эта мѣра не привела къ цѣли, такъ какъ жителямъ требовалось постояннаго удобренія, а у нихъ было мало скота. Для обученія жителей улучшеннымъ приемамъ сельскаго хозяйства въ военныхъ П. Новгородскій приводворилъ нѣсколько семействъ нѣмецкихъ колонистовъ, что стоило казнѣ большихъ издержекъ и также не дало замѣтныхъ результатовъ. Въ южныхъ военныхъ П. часть пахатной земли воздѣлывалась общественными работами: подъ заставъ пшеницы, которая производилась и доставляла значительный доходъ. Большое количество луговъ и пастбищъ дало возможность завести въ южныхъ поселеніяхъ конное водство и конскіе заводы, которые были назначены для ремонта всѣхъ лошадей кавалеріи лошадами; однако, вслѣдствіе злоупотребленій начальства, продаваемыхъ частнымъ лицамъ лучшихъ лошадей, конскіе заводы приносили казнѣ чистый убытокъ. Въ 40-хъ годахъ были закрыты. Въ Новгородскомъ военномъ П. были устроены конскіе заводы, доставлявшіе верховыхъ лошадей офицерамъ поселенія. Капиталы военныхъ П. увеличивались съ каждымъ годомъ; они состоялись изъ отпусковъ отъ казны на содержание и продовольствіе поселенныхъ жителей изъ суммъ, выручаемыхъ отъ продажи ремесленныхъ квитанцій, изъ сбереженій отъ сбора заготовленіе рекрутской одежды, изъ отпусковъ суммъ за продажу дѣтей въ военныя П. Къ концу царствованія имп. Александра II капиталы военныхъ П. достигли 32 мил. руб. На устройство военныхъ П. при Александрѣ II было израсходовано до 26 мил. руб. Несмотря на комплектованіе арміи недостаточно было печивалось военными П., такъ какъ въ нѣкоторыхъ округахъ число умирающихъ превзошло число рождающихся. Новгородскіе и Псковскіе крестьяне до перехода въ военныя П. обѣдствовали до такой степени, что военная перемѣна должна была, по видимому, улучшить ихъ бытъ; но случилось иначе. Мелочная регламентация всѣхъ подробностей общественной жизни воен. поселянъ оставляла ихъ подъ вѣчнымъ страхомъ отвѣтственности; за малѣйшія проступки виновные подвергались телеснымъ наказаніямъ; система фронтального обученія была основана на побояхъ, въ военныхъ П. истреблялись цѣлыя вѣсы розогъ и шпигиртуновъ. Въ военные поселенія работали безъ усталости нѣдѣльные дни оставались подъ надзоромъ начальства, отъ котораго зависѣло увольненіе изъ промысловъ и разрѣшеніе имъ заниматься торговлей. Дѣти поселянъ зависѣли болѣе отъ начальства, чѣмъ отъ родителей, проводя большую часть времени въ школахъ и на учебномъ плацу; дочери выдавались замужъ по назначенію начальства. Всѣ земледѣльческія работы производились по приказамъ начальства, а такъ какъ многие изъ начальниковъ были несвѣдущи въ сельскомъ хозяйствѣ и обращали вниманіе главнымъ образомъ на

товое обучение, то нередко земледельческія работы начинались несвоевременно, хлѣб осыпался на корню, сѣно гнило отъ дождей. Къ этому присоединялось еще всеобщее вѣзоточничество начальствующихъ лицъ, начиная съ офицеровъ: Аракчеевъ, требовавшій отъ начальниковъ только внѣшняго порядка и благоустройства, не могъ искоренить всеобщаго грабежа, и только въ рѣдкихъ случаяхъ виновные подвергались заслуженному наказанію; графъ Виттъ еще менѣе входилъ въ положеніе поселянъ. Неудивительно, что среди военныхъ поселянъ съ каждымъ годомъ все увеличивалось глухое недовольство. Въ царствованіе императора Александра I оно выражалось только одиночными вспышками. Въ 1817 г. произошли безпорядки въ Холынской и Высоцкой волостяхъ Новгородской губ., гдѣ крестьяне не хотѣли допускать у себя нововведеній и отправляли депутаціи къ Государю. Въ томъ же году возникло волненіе въ бугскомъ войскѣ, гдѣ отставной капитанъ Барвиновскій увѣрилъ казаковъ, что, по жалованной грамотѣ имп. Екатерины II, войско не можетъ быть преобразовано въ военные П.; безпорядки повторились въ округѣ бугскаго войска и въ слѣдующемъ году. Въ 1819 г. поселяне таганрогскаго и чугуевскаго полковъ въ Слободско-Украинскомъ поселеніи, подстрекаемые адъютантомъ штаба дивизіи ротмистромъ Тартевымъ, отказались носить сѣно для казенныхъ лошадей и долго сопротивлялись вызваннымъ для усмиренія ихъ войскамъ. Всѣ эти безпорядки были подавлены вооруженною силою; виновные были отправлены на службу въ отдаленные гарнизоны сибирскаго и оренбургскаго корпусовъ. Изъ 313 поселянъ, преданныхъ суду за безпорядки 1819 г., 70 были подвергнуты наказанію шпицрутенами, при чемъ нѣсколько человекъ умерло на мѣстѣ. Со вступленіемъ на престолъ имп. Николая I гр. Аракчеевъ вскорѣ удаленъ отъ дѣлъ и во главѣ управленія военными П. былъ поставленъ гр. Клейнмихель, съ званіемъ начальника штаба военныхъ П. Начальникомъ военныхъ П. Новгородской губ. былъ назначенъ командиръ гренадерскаго корпуса кн. Шаховскій, которому, какъ и начальнику военныхъ П. Херсонской губ., графу Виттгу, была предоставлена власть командира отдѣльнаго корпуса; военныя П. Могилевской и Слободско-Украинской губерній составляли отдѣльные отряды. Штабъ военныхъ П., вмѣстѣ съ экономическимъ комитетомъ, былъ присоединенъ къ главному штабу Его Величества. Въ первые годы царствованія имп. Николая I нѣкоторые округа военного П. были увеличены присоединеніемъ къ нимъ сосѣднихъ казенныхъ селеній и основано нѣсколько новыхъ П., въ губ. Витебской, Слободско-Украинской и Петербургской; въ вѣдомство военныхъ П. были отчислены города Елисаветградъ и Ольвиополь. Поселенная кавалерія была сведена въ 2 резервныхъ корпуса, общее командованіе которыми было ввѣрено гр. Виттгу.

Лѣтомъ 1831 г. въ военныхъ П. Новгородской губ. вспыхнули бунты. Ваижайшимъ поводомъ къ безпорядкамъ послужила холерная эпидемія. Правительство устраивало карантинъ,

заставляло окуривать зараженные дома и имущество умершихъ, но народъ не вѣрилъ въ цѣлесообразность этихъ мѣръ; носились слухи, что въ карантинѣхъ отравляютъ людей, что доктора и начальство разсыпаютъ по дорогамъ ядъ и отравляютъ хлѣбъ и воду. Рабочіе, посланные изъ Петербурга за участіемъ въ холерныхъ безпорядкахъ, своими разсказами о томъ, какъ они колыями выгоняли холеру, возбуждали военныхъ поселянъ. Дѣйствующіе батальоны поселенныхъ полковъ въ 1830 г. выступили въ походъ для усмиренія Польскаго мятежа, и въ военныхъ П. остались только резервные батальоны, въ которыхъ $\frac{2}{3}$ нижнихъ чиновъ были изъ только-что поступившихъ на службу кантонистовъ; лѣтомъ 1831 г. эти батальоны выступили изъ своихъ округовъ въ лагерь подъ Князьимъ Дворомъ. Безпорядки начались въ г. Старой Руссѣ. Въ первыхъ числахъ іюля мѣщане г. Старой Руссы и нижніе чины квартировавшаго въ городѣ военно-рабочаго батальона нѣсколько разъ задерживали прохожихъ, заподозрѣнныхъ ими въ отравленіи воды, и только внимательство полиціи избавляло невинныхъ отъ жестокихъ побоевъ. Вечеромъ 10 іюля, по приказанію командира 10-го военно-рабочаго батальона, майора Розенмейера, въ казармахъ произвели окуриваніе и людямъ пришлось ночевать на открытомъ воздухѣ, отчего нѣсколько человекъ на слѣдующій день заболѣло. Выслужившійся изъ солдатъ поручикъ военно-рабочаго батальона, Соколовъ, желая отомстить майору Розенмейеру за пониженіе по службѣ, началъ внушать солдатамъ, что ихъ отравляютъ. Вечеромъ 11 іюля солдаты рабочаго батальона собрались толпою; проходившаго мимо нихъ капитана Шаховскаго, который не отвѣтилъ на окликъ часового, солдаты схватили и, заподозривъ его въ разсыпаніи яда, избили и потащили въ городъ. Къ солдатамъ рабочаго батальона присоединились мѣщане; толпа разбила кабаки, началось избиеніе фельдшеровъ и лѣкарей; первымъ былъ убитъ въ своей постели городской лѣкарь Вагнеръ. Старшій изъ оставшихся въ городѣ начальниковъ, ген. Мевель, сталъ убѣждать толпу въ нецѣлости толковъ объ отравѣ; его сначала слушали, но затѣмъ стащила съ дрожжекъ и разбила ему объ мостовую голову. Мятежники разыскали спрятавшагося въ дровяномъ сараѣ полиціймейстера г. Старой Руссы Манжоса, котораго обыватели ненавидѣли за лихоимство и жестокость, и, подвергнувъ его истязаніямъ, убили. Ночью съ 11 на 12 іюля толпа солдатъ и мѣщанъ, предводительствуемая поруч. Соколовымъ и городовымъ старостой Солодовниковымъ, разграбила аптеку, присутственные мѣста и квартиры начальствующихъ лицъ, при чемъ нѣсколько офицеровъ и докторовъ были задержаны и подвергнуты истязаніямъ. Въ ту же ночь безпорядки начались въ ближайшихъ къ г. Старой Руссѣ селеніяхъ округа кievскаго гренадерскаго полка; поселяне приводили въ городъ, на расправу, захваченныхъ офицеровъ. На слѣдующее утро, по требованію мятежниковъ, архимандритъ подгороднаго монастыря явился съ крестнымъ ходомъ въ городъ, присутствовалъ

при допросѣ офицеровъ, задержанныхъ мятежниками, и увѣщевалъ ихъ прекратить безпорядки. Мятежники разсадили арестованныхъ по присутственнымъ мѣстамъ и гауптвахтамъ, поставили въ разныхъ мѣстахъ города караулы и вечеромъ предполагали казнить арестованныхъ. Утромъ 12-го іюля извѣстіе о происшедшихъ въ Старой Руссѣ безпорядкахъ было получено въ лагерь подъ Княжымъ Дворомъ. Начальникъ собранныхъ въ лагерь войскъ, ген. Леонтьевъ, немедленно отправилъ на подводахъ въ Старую Руссу батальонъ, подъ начальствомъ майора Ясинскаго, предписавъ ему захватить зачинщиковъ бунта. Майоръ Ясинскій прибылъ въ Старую Руссу ночью на 13 іюля, вернулъ въ казармы солдатъ военно-рабоч. батальона, занимавшихъ гауптвахты, разогналъ мѣщанъ и купцовъ, собравшихся въ городской думѣ для суда надъ задержанными офицерами, разставилъ въ городѣ караулы и послалъ патрули, но не сдѣлалъ попытки арестовать зачинщиковъ мятежа, объясняя свою бездѣятельность «недостаткомъ силъ», и не освободилъ задержанныхъ мятежниками офицеровъ, оставивъ ихъ даже закованными до слѣдующаго утра. Нижніе чины военно-рабочаго батальона, опасаясь преслѣдованія, разбѣжались по сосѣднимъ селеніямъ и подняли мятежъ въ ближайшихъ округахъ военного П. (12, 13 и 14 іюля). Вездѣ военные поселеніе собирались толпами, брались за оружіе, схватывали своихъ офицеровъ, докторовъ и нелюбимыхъ унтеръ-офицеровъ; старались добиться у арестованныхъ признанія въ томъ, что они отравляютъ воду, истязали ихъ семейства; нѣсколько человекъ было при этомъ убито. Толпы мятежниковъ приводили арестованныхъ въ Старую Руссу на расправу, но майоръ Ясинскій выпроваживалъ и обезоруживалъ мятежниковъ и освобождалъ захваченныхъ ими начальниковъ. Генералъ Эйлеръ, начальникъ резервныхъ батальоновъ новгородскаго военнаго П., узнавъ 12 іюля о старорусскихъ событіяхъ, предписалъ ген. Леонтьеву занять войсками Старую Руссу и поставить караулы по всѣмъ дорогамъ, ведущимъ въ округа поселенныхъ полковъ, при чемъ приказалъ «не вдаваться ни въ какія дѣйствія до его пріѣзда». Вечеромъ 13 іюля ген. Леонтьевъ вступилъ въ Старую Руссу съ 2 батальонами и 4 орудіями, а вслѣдъ за нимъ въ ближайшій къ городу округъ поселеннаго кievскаго полка прибылъ и самъ ген. Эйлеръ. Связанный категорическимъ приказаніемъ ген. Эйлера, ген. Леонтьевъ ограничился

ихъ, истязали и многихъ въ янть по мучительной смерти; въ нѣкоторыхъ мятежники организовали временное управленіе и отправили депутаціи въ Петербургъ, докладывая Государю объ истребленіи вѣковъ и отравителей. Узнавъ объ этихъ рядкахъ, ген. Эйлеръ поспѣшно выѣхалъ изъ округа кievскаго гренадерскаго полка въ Новгородъ и, потерявъ вѣру въ возмездіе подавленія бунта вооруженной силой, дѣла въ Петербургъ, что въ П. необходимо слать новыхъ начальниковъ и только успокоенія поселенъ мѣрами кротости изводства суда надъ схваченными бунтовщиками начальствующими лицами, предписавъ зачинщиковъ мятежа. 18 іюля началъ въ округахъ П. гренадерскаго полка Павла Мекленбургскаго и 2 караула фельдмаршала Барклая де-Толля. Изъ направленныхъ въ Старую Руссу крѣпленій прибылъ 19 іюля только одинъ резервный батальонъ 7 егерскаго полка. Егерскій батальонъ былъ задержанъ мятежниками, вспыхнувшими въ округѣ селенной артиллеріи. Въ Старой Руссѣ батальоны были расположены бивакомъ въ дворахъ и улицахъ города; солдаты отъ зноя и понемногу поддавались старорусскимъ мѣщанъ и поселенъ округовъ; нижніе чины отказывались изъ города въ округа военнаго П., ген. Леонтьевъ желалъ отправить вооруженные команды для подавленія безпорядковъ, но не хотѣлъ идти въ караулы, роптали на переносъ лишения. 21 іюля къ Старой Руссѣ изъ округовъ военнаго П. собрались женныя толпы военныхъ поселенъ; ген. Леонтьевъ не рѣшился стрѣлять въ бунтовщиковъ, ворвавшихся въ городъ, схватили начальниковъ и начали грабить казенное имущество. Нѣсколько офицеровъ, въ томъ числѣ ген. Леонтьевъ, были замучены. Нижніе чины резервныхъ батальоновъ спокойно смотрѣли на избиеніе своихъ начальниковъ, а на открыто переходили на сторону бунтовщиковъ. Безпорядки прекратились съ наступленіемъ ночи; тогда только оставшіеся въ городѣ шимъ подполковникъ Эйсмонтъ приказалъ екатеринославскаго гренадерскаго полка занять городскіе караулы и охранять бунтовщиками начальниковъ. Русскіе безпорядки 21 іюля повлекли за собой новыя вспышки въ округахъ военныхъ гренадерскихъ полковъ кievскаго, москвитинскаго, екатеринославскаго. 22 іюля кантонисты ре-

вспыхнувшимъ въ сосѣднихъ округахъ бунтъ, объявлялъ военнымъ поселенцамъ, что приказано заготовить возможно болѣе сѣна для кавалеріи, идущей изъ Малороссіи въ Польшу, и отправился съ поселенцами на дальніе сѣнокосы, верстахъ въ 30 отъ с. Медвѣдь, за болотами, гдѣ все время безпорядковъ производилась усиленная работа. По приказанію императора Николая I, графъ Орловъ объѣхалъ въ 20-хъ числахъ іюля округа военнаго П. Новгородской губ., вездѣ читая отданный по случаю безпорядковъ Высочайшій приказъ и увѣщивалъ поселянъ выдать зачинщиковъ мятежа. 25 іюля въ Новгородъ прибылъ самъ императоръ Николай I, произвелъ смотръ войскамъ новгор. гарнизона и посѣтилъ округа поселенныхъ гренадерскихъ полковъ I дивизіи; при посѣщеніи гренадерскаго графа Аракчеева полка государь пожаловалъ награды учителямъ и кантонистамъ военно-учительскаго института, которые не выдали своихъ начальниковъ мятежнымъ поселенцамъ. Въ Старую Руссу были командированы комендантъ главной квартиры, генералъ Микулинъ; онъ выступилъ съ находившимися въ Старой Руссѣ батальонами въ Гатчино, гдѣ государь произвелъ имъ смотръ; 10 военно-рабочій батальонъ въ полномъ составѣ былъ доставленъ въ Кронштадтъ, гдѣ особая военно-судная коммиссія немедленно назначила наказанія нижнимъ чинамъ по мѣрѣ участія ихъ въ возмущеніи. Въ округахъ военнаго П. разслѣдованіе было начато въ первыхъ числахъ августа; для разсмотрѣнія дѣла была назначена военно-судная коммиссія, подъ предѣтельствомъ генерала Захаржевскаго. Виновные въ безпорядкахъ были раздѣлены судомъ на 5 разрядовъ, при чемъ преступники перваго разряда, изоблаченные въ смертоубійствѣ, были приговорены къ наказанію кнутомъ (отъ 10 до 45 ударовъ) и ссылкѣ въ каторжную работу, а остальные были приговорены къ наказанію шпицрутенами (отъ 500 до 4000 ударовъ) и розгами (отъ 25 до 500 ударовъ), къ отдачѣ въ арестантскія роты и отсылкѣ на службу въ сибирскій отдѣльный корпусъ и въ резервные войска; всего было осуждено болѣе 3 тыс. человекъ и только $\frac{1}{4}$ осужденныхъ не была подвергнута тѣлесному наказанію. Позднею осенью приговоры суда были приведены въ исполненіе, при чемъ тѣлесное наказаніе производилось съ такою жестокостью, что около 7% наказанныхъ шпицрутенами умерли на мѣстѣ экзекуціи. Высочайшимъ указомъ 8 ноября 1831 г. новгородскія военныя П. были преобразованы въ округа пахатныхъ солдатъ; округа болѣе не считались принадлежащими поселеннымъ полкамъ и войска были въ нихъ расквартированы на общихъ основаніяхъ; поселенные батальоны и фулштатскія роты были расформированы, поселенныя роты переименованы въ волости, управленіе которыми ввѣрено главамъ, избираемымъ изъ среды хозяевъ командирами округовъ; дѣти пахатныхъ солдатъ не зачислялись въ кантонисты, а по достиженіи 20-ти лѣтнаго возраста опредѣлялись на службу въ резервные батальоны. Изъ военныхъ П. въ Новгородской губ. было составлено 14

округовъ пахатныхъ солдатъ, раздѣленныхъ на два удѣла: новгородскій и старорусскій. Пахатные солдаты 5 округа (бывшіе военныя поселенцы 1 карабинернаго полка), не принимавшіе участія въ бунтѣ, были оставлены на прежнемъ положеніи и освобождены отъ оброка; кромѣ того имъ были отданы рабочій скотъ, полученный отъ казны солдатами другихъ округовъ, и строенія ихъ приказано было поддерживать на казенный счетъ. Въ первыхъ четырехъ округахъ пахатныхъ солдатъ (бывшихъ поселеніяхъ гренадерскихъ полковъ I дивизіи) были оставлены только благонадежнѣйшіе изъ коренныхъ жителей и тѣ изъ поступившихъ въ хозяева изъ фронта, которые прослужили 20 лѣтъ и пожелали остаться въ округахъ навсегда; остальные жители округовъ были опредѣлены на службу въ резервные войска, въ гарнизонные батальоны и въ инвалидныя команды. Оставленные въ округахъ пахатные солдаты были надѣлены участками пашни и сѣнокоса по 15 дес. на каждого и должны были выстроить себѣ изъ отпущеннаго казною дѣла дома. Деревянные дома-связи, въ которыхъ прежде жили хозяева поселенныхъ ротъ, а также строенія ротныхъ и полковыхъ штабовъ были назначены для расквартированія войскъ. Въ остальныхъ округахъ были оставлены въ званіи пахатныхъ солдатъ всѣ жители. Пахатные солдаты были освобождены отъ обязанности доставлять войскамъ продовольствіе, но съ 1 января 1832 г. должны были платить оброкъ по 60 руб. съ каждаго хозяина и по 5 руб. за каждаго изъ своихъ сыновей съ 15-лѣтнаго возраста до женитьбы или зачисленія въ хозяева. Они подлежали рекрутской повинности и по окончаніи общаго срока службы возвращались въ округа; желающіе могли поступать на службу не въ очередь наборовъ и тогда должны были отслужить только 15 лѣтъ. Пахатные солдаты могли заниматься земледѣліемъ и всякими мастерствами и производить торги; въ случаѣ надобности имъ выдавались суды деньгами и хлѣбомъ. Въ каждой волости изъ среды хозяевъ избирались, съ утвержденія начальника округа, 4 сотские и голова, получавшіе жалованье изъ капитала военныхъ П. и исполнявшіе тѣже обязанности, что и должностныя лица въ удѣльныхъ имѣніяхъ. Каждый округъ управлялся окружнымъ комитетомъ, въ составъ котораго, кромѣ начальника округа, входили его помощникъ, адъютантъ и старшій изъ священниковъ округа. Земли, оставшіяся отъ надѣленія пахатныхъ солдатъ, отдавались въ арендное содержаніе. Въ 1835 г. были преобразованы въ округа пахатныхъ солдатъ военныя П. Витебской и Могилевской губерній. Въ южныхъ военныхъ П. въ 1832 г. управленіе поселенною частью кавалеріи было отдѣлено отъ управленія дѣйствующими и резервными эскадронами, которые были подчинены полковымъ и бригаднымъ командирамъ, тогда какъ поселенные эскадроны подчинялись непосредственно начальнику дивизіи. Въ 1836 г. военныя П. кавалеріи были изъяты изъ вѣдѣнія начальниковъ дивизій. Эскадроны были переименованы въ волости, коми-

теты полкового управленія—въ окружные комитеты; дѣти поселенцы были освобождены отъ зачисленія въ кантонисты и должны были подлежать общей рекрутской повинности; оброкомъ военные поселенцы южныхъ поселеній обложены не были. Высшее управленіе военными П. съ 1832 г. сосредоточивалось въ департаментѣ военныхъ П. военного министерства. Въ 1835 году этому департаменту, кромѣ военныхъ П. и округовъ пахатныхъ солдатъ, было поручено заведываніе нерегулярными войсками, военно-учебными заведеніями и всѣми казенными зданіями въ крѣпостяхъ. Въ 1837 г. имѣнія военного вѣдомства въ Киевской и Подольской губ., образовавшіяся изъ конфискованныхъ имѣній польскихъ мятежниковъ, были переименованы въ военные П.; въ 1838 г. въ вѣдомство военныхъ П. былъ отчисленъ г. Умань. Для общественныхъ построекъ, необходимыхъ на продовольствіе войскъ, расположенныхъ въ военныхъ П., было отдѣлено соответствующее количество земли. Во избѣжаніе малоземелья, около 14 тыс. военныхъ поселенцевъ были переселены въ округа новороссійскаго военного П.; изъ бѣднѣйшихъ поселенцевъ были сформированы 4 временныя рабочія роты. Военные поселенцы были обязаны отбывать рекрутскую повинность на общахъ основаніяхъ, 3 дня въ недѣлю работать на общественныхъ поляхъ и доставлять продовольствіе расквартированнымъ въ округахъ войскамъ.

На Кавказѣ нижніе чины, отслужившіе срокъ службы, поселялись при штабъ-квартирахъ своихъ полковъ, при чемъ правительство оказывало имъ нѣкоторое пособіе при водвореніи. Въ 1837 г. рѣшено было устроить военныхъ П. на границахъ съ землями не усмирившихъ горцевъ; въ теченіе 5-ти лѣтъ предполагалось поселить около 3 тыс. семействъ. Въ военные П. назначались нижніе чины, прослужившіе не менѣе 15 лѣтъ; раннею весною они отправлялись изъ полковъ на мѣста, назначенныя для П., устраивали себѣ дома и заставляли поля. Поселенцамъ были отведены участки пахатной земли по 20 дес. на каждое семейство въ сѣв. Кавказѣ и по 15 дес. въ Закавказьѣ; первые годы казна отпускала провіантъ на самихъ поселенцевъ и ихъ семейства; поселенцы были снабжены оружіемъ для отраженія набѣговъ горцевъ. Они должны были заниматься земледѣіемъ, ремеслами и торговлею съ сосѣдними горцами. Сыновья поселенцевъ не зачислялись въ кантонисты, а по достиженіи 20-лѣтняго возраста опредѣлялись въ полки персидской арміи, въ которыхъ были

стройки въ округахъ требовали постояннаго ремонта; для обезпеченія продовольствія поселенныхъ въ военномъ П. войскъ необходимо такое количество земли, что на собственнаго хозяйства поселенцы оставили во многихъ округахъ неудобные участки. Мѣстное, такъ и главное начальство военнаго П. пришло, затѣмъ, къ убѣжденію, что военныя П. невыгодны въ матеріальномъ отношеніи, не достигали поставленной имъ цѣли. Въ 1857 г. военные П. и округа военныхъ солдатъ были упразднены и перешли въ управленіе министерства государственныхъ имуществъ, чѣмъ и закончилось существованіе этого искусственнаго чуждаго русской жизни учрежденія.

Литература. М. Богдановичъ, «Историческое царствованіе имп. Александра I» (т. V «Графъ Аракчеевъ и военныя П.» (изд. Русской Старины», 1871); «Бунтъ военныхъ поселенцевъ въ 1831 г.» (изд. «Русской Старины», 1871); Карцовъ, «О военныхъ П. при Аракчеевѣ» («Русскій Вѣстникъ», 1890, 2, 3 и 4); А. Слезинскій, «Бунтъ военныхъ поселенцевъ въ холеру 1831 г.» (Новгородъ, Е. Орловъ, «Бунтъ военныхъ поселенцевъ 1831 г.» («Русскій Вѣстникъ», 1897, № 9, 11 и 12); «Воспоминанія о военныхъ А. К. Гирбее» («Русская Старина», 1877, XVII и 1885, т. XLV), Н. Матѣвѣвъ, 1879, т. XXV), В. Лукинскаго (ib., 1879, т. XXV), И. Поддубнаго («Истор. Вѣстникъ», т. XII), И. Можайскаго (ib., 1886, т. 2), Радзиковскаго (ib., 1888, т. XXXIV), П. ib., 1894, т. LV), Ушакова («Русская Старина», 1874, т. IX), Европеуса (ib., 1872, т. VI), Ведяева (ib., 1885, т. XLV), Мартова («Русскій Архивъ», 1893, № 8), Тарасова («Русская Старина», 1871, т. IV), Свинцева (ib., т. IV); Маевского (ib., 1873, т. VIII), Кротова (ib., 1885, т. XLV), фонъ-Брадъ («Русскій Архивъ», 1875, кн. 1 и 3), Крымова («Русскій Архивъ», 1862, т. XXIV), Романа («Русскій Архивъ», 1868), Яроша («Русскій Архивъ», 1886, т. XLIX) и Столыпина («Русскій Архивъ», 1874); «Военныя П. при графѣ Виттѣ» («Истор. Вѣстникъ», 1880, № 7); Алексеевъ, «Замѣтка о бывшихъ военныхъ П.» («Русскій Архивъ», 1873, кн. II); Богуславскій, «Славяны» (1882); «Новгородскій Сборникъ» (1865, вып. 5). Ср. кн. IV ч. I Свода законовъ, изд. 1838 г.

А. С. Лыковъ

Поселенія иностранцевъ въ Россіи являются уже съ древнѣйшихъ временъ. До XV ст. славянскія племена

Петровнѣ усиливается стремление правительства заселить южныя пустыни окраины иностранными колонистами. Въ 1762 г. была дана австрійскому сербу Хорвату привилегія на земли въ Украйнѣ, на правомъ берегу Днѣпра, у тогдашней польской границы; Хорватъ поселилъ здѣсь 16000 сербскихъ выходцевъ и образовалъ изъ нихъ два полка—одинъ усарскій, прозванный по его имени хорватскимъ, другой пѣхотный, подъ названіемъ тандурскій. Вся земля была названа Новой Сербіей. Для защиты отъ безпокойныхъ соседей—запорожцевъ—Хорватъ построилъ крѣпость св. Елизаветы, изъ которой впоследствии образовался гор. Елизаветградъ. Другіе сербскіе выходцы, Шевичъ и Депперадовичъ, получили въ Бахмутской провинціи земли, получившія названіе Славяно-Сербіи. Поселенцы были расселены ротами; для нихъ были выстроены шанцы, изъ которыхъ впоследствии выросли значительныя мѣстечки, напр. Новомірогородъ; земля была надѣлена поротно—рядовымъ 20—30 чет., прапорщикамъ 50, поручикамъ 80, капитанамъ 100. Въ 1784 г. земли Хорвата, Шевича и Депперадовича вошли въ составъ Екатеринославскаго наместничества, при чемъ сербскіе, болгарскіе и македонскіе полки слились съ слободскими гусарскими полками, расположенными къ С отъ нихъ. Во время первой турецкой войны, въ 1769 г., изъ турецкихъ выходцевъ (молдаванъ, вахачевъ, болгаръ и т. д., перешедшихъ на сторону Россіи) образовано бугское казачье войско; оно было поселено на границѣ, по р. Бугу, и получило льготу на 30 лѣтъ. Обширные размѣры колонизація иностранцевъ получила на основаніи манифестовъ Екатерины II 1762, 1763 и 1764 гг. Переселенцамъ гарантированы были отправленіе обрядовъ по ихъ вѣрѣ, свобода отъ платежа податей на опредѣленное число лѣтъ, отводъ земель въ достаточномъ количествѣ, свобода отъ военной службы, невмѣшательство чиновниковъ во внутреннюю ихъ юрисдикцію. Для П. иностранцевъ была назначена мѣстность между Дономъ и Волгою (отъ с. Чердынскаго до Паричина и далѣе до безымянной рѣки, впадающей въ Донъ, за тѣмъ вверхъ Дономъ до Саратовскаго у. и далѣе до о-ва Чердынскаго). Водвореніе переселенцевъ производилось округами, округность которыхъ опредѣлена была въ 60—70 в., а площадь—такою, чтобы на ней могло быть поселено до 1000 семей; надѣлъ семьи опредѣленъ былъ въ 30 дес., причѣмъ каждой колоніи отводились запасныя земли «для будущихъ дѣтей». Эти законоположенія, обнародованныя въ Германіи черезъ нашихъ посланниковъ, вызвали тамъ сильное движеніе; всѣ немѣвшіе ни крова, ни пищи записывались въ колонисты: ихъ манили не только общія льготы, но и полученіе кормовыхъ денегъ (по 8 шиллинговъ въ день со времени записки). Первыя партіи колонистовъ были неудачны какъ по нравственнымъ качествамъ, такъ и по физическому развитію; онѣ поселились въ Саратовской и нынѣшней Самарской губ. и за время съ 1764 по 1766 г. образовали 102 колоніи; кромѣ того, часть колонистовъ поселилась въ губ. Петербургской, Воронежской, Черниговской и Лиф-

ляндской. Въ 1770 г. вызовъ и пріемъ переселенцевъ изъ-за границы былъ временно приостановленъ, а по возобновленіи, въ 1782 г., направленъ въ Новороссійскій край. Въ 1782 г. кн. Потемкинъ водворилъ въ Херсонской губ. партію шведовъ съ о-ва Даго; съ 1787 г. началось переселеніе въ Новороссію менонитовъ изъ окрестностей Данцига и другихъ нѣм. колонистовъ. Для завѣдыванія дѣломъ колонизація и устроеныя колоніями, манифестомъ 1768 г. была учреждена въ СПб. «Канцелярія опекунства иностранныхъ», имѣвшая «власть и преимущества, равныя противъ государственныхъ коллегій»; она получала ежегодно 200000 руб. на оказаніе помощи при переселеніи. Непосредственное завѣдываніе колоніями возложено было на комиссаровъ, а въ 1766 г. въ Саратовѣ учреждена «контора канцеляріи опекунства иностранныхъ», которой были подчинены комиссары. Въ 1782 г., по образованіи губерній, канцелярія и контора канцеляріи были упразднены и управленіе колонистами, наравнѣ съ казенными крестьянами, ввѣрено было «директорамъ домоводства»; непосредственное завѣдываніе каждой колоніей осталось въ рукахъ комиссара. Въ виду крайняго упадка колоній и всеобщихъ жалобъ поселенцевъ на злоупотребленія и всякаго рода стѣсненія, въ 1797 г. учреждена была при сенатѣ особая «экспедиція государственнаго хозяйства, опекунства иностранныхъ и селскаго домоводства», для высшаго завѣдыванія колоніями, изъятими изъ вѣдѣнія общихъ учреждений. Эта экспедиція въ 1802 г. присоединена была къ министерству внутреннихъ дѣлъ, а при передачѣ колоній въ вѣдѣніе министерства государственныхъ имуществъ совсѣмъ упразднена. Подъ вѣдѣніемъ экспедиціи состояли мѣстные управленія колоніями сѣверными (т. е. петербургскими), поволжскими и южнаго края. Для завѣдыванія спб. колоніями назначенъ былъ смотритель; эта должность существовала до 1811 г., когда обязанности смотрителя были возложены на спб. окружнаго начальника. Для завѣдыванія поволжскими колоніями возстановлена была въ Саратовѣ контора опекунства иностранныхъ, вѣдавшая, между прочимъ, всѣ дѣла судебно-полицейскія и гражданскія между колонистами. Въ 1833 г. контора опекунства была наименована саратовскою конторою иностранныхъ поселенцевъ. Для управленія колоніями на Ю Россіи, въ губ. Таврической, Херсонской и Екатеринославской, учреждена была въ Екатеринославѣ новороссійская (позже—екатеринославская) контора опекунства иностранныхъ, на одинаковыхъ основаніяхъ съ саратовскою конторою; впоследствии были учреждены еще конторы одесская и бессарабская. Въ 1819 г. учрежденъ въ Екатеринославѣ попечительный комитетъ объ иностранныхъ поселенцахъ южн. края Россіи. Съ 1820 по 1833 г. комитетъ находился въ Кишиневѣ, затѣмъ переведенъ въ Одессу; въ томъ же 1833 г. конторы иностранныхъ поселенцевъ были упразднены. Отдѣльныя колоніи въ губ. Черниговской, Полтавской, Воронежской и др. состояли въ непосредственномъ вѣдѣніи мѣстныхъ губернато-

ровъ. Въ 1804 г., послѣ перехода главнаго управления колоній въ вѣдомство министерства внутреннихъ дѣлъ (1802), рѣшено было допускать къ переселенію въ Россію и къ водворенію на казенныхъ земляхъ исключительно хорошихъ земледѣльцевъ, садоводовъ и скотоводовъ, а равно мастеровыхъ, полезныхъ въ сельскомъ быту, если каждый изъ нихъ имѣетъ въ наличномъ капиталѣ или товарѣ не менѣе 300 гульденовъ; число переселенцевъ ограничено было 200 семействъ въ годъ, которымъ уплачивалось только за суда или подводы; для колоній назначенъ Новороссійскій край, по возможности ближе къ портовымъ гор. Одессѣ и Феодосіи; на хозяйственное обзаведеніе выдавалась ссуда въ 300 руб., а кормовыя выдавались до перваго урожая; льгота въ податяхъ и повинностяхъ предоставлялась только на 10 лѣтъ. Въ 1819 г. послѣдовало Высочайшее повелѣніе о прекращеніи вызова иностранцевъ. Дальнѣйшія переселенія происходили по специальнымъ разрѣшеніямъ: напр. въ 1851 г. разрѣшено было П. 100 семей менонитовъ изъ Пруссіи въ Самарскую губ., въ 1860 г. — славянъ изъ Турціи. Съ учрежденіемъ министерства государственныхъ имуществъ въ его вѣдѣніе перешли всѣ колоніи; отдѣльныя колоніи, надъ которыми не было учреждено особыхъ управленій и которыя состояли въ вѣдѣніи начальниковъ губерній, перешли въ вѣдѣніе палаты государственныхъ имуществъ. Передача въ ихъ за вѣдѣніе колоній, состоявшихъ въ вѣдѣніи саратовской конторы иностранныхъ поселенцевъ и попечительнаго комитета объ иностранныхъ поселенцахъ южнаго края Россіи, была признана неудобною, такъ какъ иностранные поселенцы, образуя привилегированное сословіе, были всегда управляемы въ другомъ духѣ и по другимъ основаніямъ, нежели крестьяне, и значительно отличались отъ послѣднихъ върою, языкомъ, степенно образованія и хозяйственнымъ бытомъ; поэтому какъ контора, такъ и комитетъ были сохранены. Хотя закономъ 1764 г. опредѣлены были не только общія условія П. иностранцевъ, но и надѣлъ, который подлежалъ отводу имъ, тѣмъ не менѣе съ каждой прибывавшей въ Россію значительной партіей колонистовъ были заключаемы особыя условія; количество земли у поселенцевъ и условія водворенія были, поэтому, весьма разнообразны. Выдѣляются среди всѣхъ колоній П. менонитовъ (см. XIX, 94) и Сарепта (см.). Переселенія въ Россію выходцевъ изъ Турціи, главнымъ образомъ болгаръ, начавшіяся въ концѣ прошлаго столѣтія, особенно усилились въ первую четверть нынѣшняго вѣка, по присоединеніи къ Россіи Бессарабіи, благодаря энергіи главнаго попечителя колоній. ген. Инзова; при немъ были образованы 73 колоніи, съ населеніемъ въ 24 тыс. душъ. Когда, по Парижскому трактату 1856 г., отошли къ Молдавіи 40 болгарскихъ колоній, съ населеніемъ въ 47 тыс. душъ, молдавское правительство отнеслось къ нимъ крайне недружелюбно и начало ихъ сильно притѣснять. Поэтому въ 1860 г. разрѣшено было принимать въ Россію славянъ разныхъ наименованій и поселять ихъ въ Тавриче-

ской и Херсонской губерніяхъ, при чемъ переселяющимся выдавались пособія; но уже въ 1863 г. послѣдовало прекращеніе переселенія славянъ въ Россію массами. По окончаніи крымской войны значительная часть славянскихъ въ нашихъ войскахъ волонтеровъ — сербовъ, болгаръ, черногорцевъ и др. — явили желаніе водвориться въ Россію; такимъ волонтерамъ въ 1856 и 1864 гг. было разрѣшено причисляться къ колоніямъ ихъ соотечественниковъ въ Новороссійскомъ краѣ. — Предоставленія колонистамъ въ концѣ прошлаго и началѣ нынѣшняго вв. права и преимуществъ способствовали сначала быстрому развитію процвѣтанію колоній; но уже къ серединѣ нынѣшняго столѣтія, когда жизнь колоній стала многосложнѣе, узаконенія о колонистахъ, введенныя въ XII т. Св. Зак., перестали удовлетворять требованіямъ времени, такъ какъ они изолировали колонистовъ и мѣшали имъ слиться съ общимъ населеніемъ Имперіи. Въ 1860 г. изъ вѣдѣнія колонистскихъ управленій изъяты всѣ судебно-судебныя дѣла. Введеніе въ дѣйствіе положенія о земскихъ учрежденіяхъ изъясло изъ вѣдѣнія колонистскихъ управленій всѣ дѣла, которыя подлежатъ вѣдѣнію земства. Въ 1866 г. колоніи, состоявшія въ вѣдѣніи палаты государственныхъ имуществъ въ губерніяхъ Воронежской, Новгородской, Самарской, С.-Петербургской и Черниговской, переданы въ вѣдѣніе общихъ губернскихъ уѣздныхъ и городскихъ по крестьянскимъ дѣламъ учреждений. Наконецъ, въ 1871 г. изданы правила объ устройствѣ колонистовъ (получившихъ названіе поселянъ-собственниковъ), водворенныхъ на казенныхъ земляхъ въ губерніяхъ С.-Петербургской, Новгородской, Самарской, Саратовской, Черниговской, Воронежской, Полтавской, Екатеринославской, Херсонской, Таврической и въ Бессарабской области. Эти правила включают въ себѣ примѣненіе общихъ началъ положенія о крестьянахъ 1861 г., о сохраненіемъ многихъ льготъ; они вошли въ особое приложение къ IX т. Св. Зак. Колонія Сарепта передана въ вѣдѣніе общихъ учреждений лишь въ 1877 г. За все время съ 1764 по 1866 г. основано иностранными поселенцами въ Россіи 549 колоній въ Таврической губ. — 165, въ Самарской губ. — 131, Бессарабской — 70, Саратовской — 58, Екатеринославской — 53, Херсонской — 41, Петербургской — 12, Черниговской — 6, Новгородской — 3, Лифляндской — 2, Воронежской и Полтавской — по 1. Дальнѣйшее образованіе колоній, а съ 1872 г. — селеній поселянъ-собственниковъ, происходило уже не на казенныхъ, а на купленныхъ колонистами земляхъ. По десятой ревизіи, въ 12-ти вышеуказанныхъ губерніяхъ было колонистовъ мужского пола 201827, имѣвшихъ удобной земли свыше 2 милліоновъ десятинъ; кромѣ того, безземельныхъ колонистовъ оказалось болѣе 20000. По даннымъ земской статистики, сведеннымъ Н. Благовѣщенскимъ («Сводный статистическій сборникъ хозяйственныхъ свѣдѣній по земскимъ подворнымъ переписямъ», М., 1893), оказывается въ 1 уѣздѣ С.-Петербургской губ., 4 у. Саратовской, 2 у. Самар-

кой, 2 у. Херсонской, 5 у. Таврической и 2 . Екатеринославской губ., а всего въ 16 уѣздахъ среди бывшихъ колонистовъ: домохозявъ—63587, душъ мужского пола 235744, женскаго—226506, а всего 462250; грамотныхъ—9,1%; надѣльной земли удобной—1784555 дес., купленной земли—269448 дес., крупнаго скота—389272 головы, мелкаго—1007052. По даннымъ, приведеннымъ въ статьѣ Н. Величина («Иностранная колонизація въ Россіи», «Русскій Вѣстникъ», 1889 и 1890), въ 17 губерніяхъ Европейской Россіи 3792104 дес. или 1,32% принадлежитъ бывшимъ колонистамъ общаго количества земли въ этихъ губерніяхъ, три чемъ въ Бессарабской губ. процентное отношеніе=14,7%, въ Таврической—14,4%, въ Екатеринославской—11,79%. Особое управленіе сохранилось до сихъ поръ для колоній Закавказскаго края, въ губ. Тифлисской и Елизаветпольской. Первые поселенцы—нѣмцы—явились въ Грузію въ 1817 г., главнымъ образомъ изъ Бюртемберга; они отправились въ количествѣ 100 семей, но по дорогѣ многие умерли отъ лихорадки и на мѣсто пришло 486 семей, которые образовали 8 колоній; двѣ другія колоніи были основаны въ 1842 и 1857 гг. Въ 1841 г. колоніи были переданы въ вѣдѣніе грузино-имеретинской конторы государственныхъ имуществъ, въ 1849 г.—въ вѣдѣніе экспедиціи (съ 1859 г.—департамента) государственныхъ имуществъ при управленіи наместника. Внутреннее управленіе колоній возложено было на сельскіе приказы, состоявшіе изъ шульца и двухъ безцисеровъ. Съ 1883 г. колоніи перешли въ вѣдѣніе министерства государственныхъ имуществъ и подчинены мѣстнымъ управленіямъ государственныхъ имуществъ. Въ настоящее время въ 9 колоніяхъ Кавкасскаго края изложены въ приложеніи къ ст. 118 Уст. Сельскаго Хозяйства (Сводъ Зак., т. XII, ч. 2, изд. 1893). Ср. А. Клаусъ, «Наши колоніи» (СПб., 1869); Нилъ Поповъ, «Военныя поселенія сербовъ въ Австріи и Россіи» («Вѣст. Европы», 1870, № 6); M. Schrenk, «Gesch. d. deutschen Colonien in Transcaucasien» (Тифл., 1869); «Историческое обозрѣніе 50-лѣтней дѣятельности министерства госуд. имуществъ» (ч. 2, СПб., 1888).

Поселенные гусарскіе полки—возникли на Украинѣ по мысли Петра Великаго, приглашавшаго для сформированія ихъ сербскихъ выходцевъ. Первый полкъ былъ сформированъ въ 1729 г. у мѣст. Тору; съ 1759 г. формировались еще полки изъ сербовъ, венгерцевъ, волоховъ, молдаванъ и др. (см. Поселенія иностранцевъ въ Россіи). Послѣ уничтоженія Запорожской сѣчи (1776) пограничное гусарское войско было значительно усилено; въ губ. Азовской и Новороссійской сформировано по 9 новыхъ полковъ, которые, вмѣстѣ съ пикинерными полками, составили пограничное войско силою въ 10 т. человекъ. Впослѣдствіи они слились съ мѣстнымъ населеніемъ Новороссійской губерніи.

Поселенныя войска—существовали съ древнѣйшихъ временъ преимущественно на границахъ государства, для защиты отъ неприятельской вторженія. Свообразный видъ П. войскъ образовался въ Швеціи въ концѣ XVII в., подъ названіемъ *indelta*, и сохранился до настоящаго времени. Постоянныя войны заставляли правительство производить частые наборы, крайне тяжелые для населенія. Чтобы избавиться отъ нихъ, одна изъ областей предложила выставлять и содержать определенное разъ на всегда число солдатъ и въ этомъ смыслѣ заключила условіе съ правительствомъ. Примѣру этой области послѣдовали и другія, такъ что постепенно наборы были прекращены. Страна была раздѣлена на участки (откуда и названіе *indelta*, т. е. распределенные) двухъ размѣровъ: меньшіе выставляли и содержали пѣхотинца, большіе—кавалериста. Эта система даетъ нынѣ до 27 т. солдатъ, плохо обученныхъ, но почти ничего не стоющихъ государ. казны. При поступленіи на службу солдатъ обучается 4 мѣсяца, во второй годъ—1½, мѣсяца; сверхъ того установлены ежегодные сборы на 3 недѣли. Въ 1889 г. правительство предлагало замѣнить П. кавалерію вербованной, но это предложеніе было палатами отклонено. На этихъ же началахъ было основано содержаніе финскихъ П. войскъ, существовавшихъ до 1867 г. См. Козачество (XV, 581), и П. военныя. Ср. А. Редигеръ, «Комплектованіе и устр. вооруженной силы» (ч. I). К. К.

Поселенцы—см. Ссылнопоселенцы.

Поселки—такъ называются въ Астраханской губ., въ уу. Астракомъ и Красноярскомъ, довольно значительныя селенія, лежащія или на островахъ въ самой нижней части Волжской дельты, или у сѣв.-зап. береговъ Каспійскаго моря, и образовавшіяся для занятія рыболовствомъ. Отличительныя признаки ихъ: 1) отсутствіе у жителей собственной земли даже подъ усадьбами, такъ какъ большая часть послѣднихъ находится на землѣ частныхъ владѣльцевъ, казенной, монастырской, казачьей, калмыцкой и др. Расположенные на казенныхъ земляхъ П. пользуются усадебной землей на правѣ 24 лѣтней аренды, а остальные—по взаимному соглашенію. 2) Разнообразие состава населенія: всего больше крестьянъ и мѣщанъ разныхъ губерній, но есть также казаки и лица разныхъ другихъ сословій. Разнообразие состояній и вѣроисповѣданій (болѣе всего православныхъ) сглаживается однородностью занятія—рыболовство—и единствомъ промышленныхъ интересовъ. 3) Отсутствіе определеннаго административнаго и общественнаго устройства. Благосостояніе П. довольно высоко. Они появились во второй половинѣ прошлаго столѣтія и въ началѣ нынѣшняго, но стали быстро расти только въ послѣднее время: въ 1872 г. считалось 42 поселка, съ 8446 жит., а въ 1895 г. ихъ было 53, съ 18744 жит. Совершенно иной характеръ имѣютъ П. въ Калмыцкой степи, въ которыхъ поселены крещенные калмыки (напр. Бюсюрта, Элиста, Шандаста, Волгунъ). Не смотря на отведенный имъ земельный надѣлъ и пособие при поселе-

нии, всё эти П.—незначительныя, бѣдныя селенія, владѣющія жалкою жизнью и населенныя преимущественно «байгушами» (т. е. убогими); одинъ только П. Червленный, въ сѣв.-зап. части степи, представляется болѣе устроеннымъ и населеннымъ.

Ф. III.

Посельная запись—старинный юридическій терминъ, означающій запись о поселеніи крестьянъ на владѣтельской землѣ, болѣею частью безъ указанія условій поселенія, которые означались въ *порядной* (см.).

Посельскій (стар.)—управляющій дворцовымъ селомъ; первоначально П., равно какъ и всѣ заведывавшіе дворцовымъ управленіемъ, были изъ холоповъ. Впослѣдствіи они управляли почти на правахъ намѣстничьяго суда (безъ условной юрисдикціи).

Поселеніе государственныя—живущіе на земляхъ, пожалованныхъ и утвержденныхъ за лицами высшаго мусульманскаго сословія: членами бывшихъ ханскихъ фамилій, бековъ и агаларовъ, а равно меліками изъ армянъ въ Закавказскомъ краѣ, на основаніи Высочайшаго повелѣнія 6 декабря 1846 г. Означенныя П. обязаны были отправлять въ пользу владѣльцевъ установленныя повинности въ вознагражденіе за пользованіе ихъ землею, размѣръ которыхъ былъ опредѣленъ положеніями 1847 и 1851 гг. Въ 1870 г. было издано новое положеніе, примѣнительно къ общему положенію о крестьянахъ 1861 г., о поземельномъ устройствѣ государственныхъ П., водворенныхъ на земляхъ лицъ высшаго мусульманскаго сословія, а равно меліковъ изъ армянъ въ губерніяхъ Елисаветпольской, Бакинской, Эриванской и въ уу. Тифлискомъ и Ахалцхскомъ Тифлисской губ. На основаніи этого положенія, государственныя П. сохраняютъ предоставленное имъ право на надѣлъ землею въ постоянное пользованіе, въ тѣхъ имѣніяхъ, гдѣ они водворены; право собственности на земли остается за владѣльцами, при чемъ П. могутъ требовать на каждую душу мужского пола 5 дес., если имѣютъ меньшее количество, съ тѣмъ, чтобы у владѣльца оставалось не менѣе одной трети всѣхъ удобныхъ земель. Участки поселянской земли, усадьбные и полевые, состоящіе въ надѣлѣ отдѣльныхъ поселянскихъ домохозяевъ (дымовъ), остаются въ потомственномъ пользованіи этихъ дымовъ; они могутъ быть уступлены другому поселянину, принадлежащему къ тому же поселянскому обществу. Всѣ П., водворенные въ имѣніи одного владѣльца, составляютъ поселянское общество. Повинности за пользованіе землями и угодьями опредѣлялись уставными грамотами: въ пользу землевладѣльцевъ вносятся повинности съ урожая всѣхъ земныхъ произведеній, подъ названіемъ маджегать или багра ($\frac{1}{10}$ — $\frac{1}{20}$ урожая), и, кромѣ того, денежная повинность въ замѣнъ обязательныхъ рабочихъ дней по тѣмъ имѣніямъ, гдѣ эти рабочіе дни до того отбывались или гдѣ они замѣнялись, по обычаю, сборами съ предметовъ хозяйства и промышленности, (въ Ахалцхскомъ у. Тифлисской губ.), въ размѣрѣ 15—30 коп. съ десятины; каждый дымъ отвѣчаетъ порознь за исправный взносъ повинностей. Намѣст-

нику кавказскому предоставлено было установить правила для расчѣнки за деньги повинности съ урожая земныхъ произведеній и для опредѣленія по такой расчѣнкѣ денежной повинности или оброка за землю; этотъ оброкъ остается неизмѣннымъ въ теченіе 20 лѣтъ. П. предоставлено право въ всякое время приобрести въ собственность ихъ земельный надѣлъ или по добровольному соглашенію съ владѣльцемъ, или безъ согласія владѣльца (въ послѣднемъ случаѣ не болѣе $7\frac{1}{2}$ и не болѣе 15 дес. на дымъ); приобретение производится безъ содѣйствія правительствъ, но при этомъ примѣняются льготы, установленныя въ ст. 6 Положенія о выкупѣ 1861 г.: сумма выкупа опредѣляется посредствомъ капитализаціи изъ 6% повинностей за надѣлемый надѣлъ. Для приведенія въ дѣйствіе вышеозначеннаго положенія о поземельномъ устройствѣ государственныхъ П., въ томъ году были учреждены мировые посредники и губернскія по поселянскимъ дѣламъ присутствія (см. XIX, 425); кромѣ того, въ 1883 г. были кандидаты къ мировымъ посредникамъ. Имѣнія, въ которыхъ водворены государственныя П. на основаніи поселянскихъ положеній 1870 г., распределены на три отдѣлы. Губернскія по поселянскимъ дѣламъ присутствія три: елисаветпольское, бакинское и эриванское; Ахалцхскій и Тифлиссскій уу. Тифлисской губ. по дѣламъ подлежатъ вѣдѣнію тифлискаго губернскаго по крестьянскимъ дѣламъ присутствія. Присутствія состоятъ подъ предсѣдательствомъ губернаторовъ изъ 2—3 членовъ, назначаемыхъ главноначальствующимъ гражданской частью въ присутствіяхъ засѣдаютъ на правахъ членовъ мѣстные управленія государственныхъ имуществами, а въ 1894 г. включены въ ихъ составъ и вице-губернаторы. Жалобы изъ губернскаго присутствія по дѣламъ, касающимся правъ владѣльцевъ и П., и по дѣламъ (на распорядительнымъ, такъ и спорнымъ) о поземельномъ и хозяйственномъ устройствѣ П. приносятся главноначальствующему гражданской частью на Кавказѣ.

Поселенные списки—по уставу воинской повинности служатъ основаніемъ для составленія призывныхъ списковъ лицамъ податныхъ сословій. Ведутся горскими управами и волостными правленіями съ обозначеніемъ состава каждой семьи, возраста ея членовъ и кто изъ нихъ въ послѣдніе 6 лѣтъ поступилъ на военную службу по призыву.

Посемье—такъ называлась въ древней Руси область Верхняго Сейма, съ центральнымъ городомъ Курскомъ, составившимъ въ слѣдствіи особый удѣлъ Черниговскаго княжества. До конца XI в., когда П. вошло въ составъ черниговскаго княжества, оно было предметомъ раздоровъ между черниговскими и переяславскими князьями и служило обычнымъ путемъ въ Сѣверскую Русь для половцевъ, въ которыхъ черниговскіе князья находили себѣ постоянныхъ союзниковъ. Владимиръ Мономахъ овладѣлъ посемскимъ городомъ Выремъ, ближайшимъ къ Переяславской землѣ, и удержалъ его, не смотря на нападенія полов-

авъ, о чемъ онъ говоритъ въ своемъ «Поученіи дѣтямъ». См. Черниговское княжество.

Посекстрия (стар.)—посриженная жена.

Посейдонъ (Poseidonos)—греч. драматургъ, одинъ изъ представителей такъ назыв. овой комедіи, родомъ изъ Кассандрей въ Македоніи, жилъ около 265 г. до Р. Хр. Отъ о комедій П. сохранились лишь отрывки. По одной изъ его пьесъ Плавтъ составилъ своихъ «Менэхмовъ». Стат. я П. имѣется въ Ватиканѣ.

Посидоній—математикъ и астрономъ, родился въ Апамеѣ въ Сиріи въ 135 г., умеръ въ Римѣ въ 50 г. до Р. Хр. Жилъ долго въ Родосѣ. Былъ учителемъ Пифагора. Извѣстенъ своей попыткой опредѣлять размѣры земнаго шара (первая принадлежитъ Эратосфену). Извѣстъ «Корабля Арго (Канопусъ) по оптинію П. подымалась въ Александрію на $\frac{1}{48}$ долю окружности, т. е. $7\frac{1}{2}^\circ$, въ Родосѣ же только показывалась на горизонтѣ, а линейное разстояние между этими городами (которые П. считалъ расположенными на одномъ меридіанѣ) оптинвалось морями отъ 5000 до 3750 стадій. Отсюда окружность земли отъ 240000 до 180000 стадій. Къ сожалѣнію, точная величина стадій неизвѣстна. Во всякомъ случаѣ, методъ П. уступаетъ методу Эратосфена. П. считалъ разстояние отъ земли до луны равнымъ $52\frac{1}{2}$, а до солнца 13098 земнымъ радіусамъ, что соответствуетъ параллаксамъ въ $65'9''$ и $15'6''$ и представляетъ баснословную для его времени точность; но совершенно неизвѣстно на основаніи какихъ соображеній получилъ онъ эти числа.

Посидѣлки—сборщицы крестьянской молодежи по осеннимъ и зимнимъ ночамъ, подъ видомъ рукодѣлья, пражы, а болѣе для разназы, забавы и пѣсенъ. Собранія эти въ разныхъ мѣстахъ носятъ разные названія: вечерницы (см. VI, 147), вечереньки, досвѣтки, оденки, супрадки, ушцы, бесѣдки; различіе между вечерницами и ушцами въ Малороссіи то, что первая происходитъ зимой, въ хатѣ, а вторыя—лѣтомъ, на улицѣ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Великоороссіи вечереньки отличаются отъ досвѣтокъ тѣмъ, что первая бываютъ вечеромъ, при чемъ веселятся дѣвушки и парни; вторыя наступаютъ послѣ ухода парней и короткаго сна дѣвушекъ и состоятъ въ занятіи шитьемъ, пражей и пѣснями. На вечернія супрадки въ г. Котельничѣ (Вятской губ.) собираются исключительно женщины. У южныхъ славянъ также встрѣчаются вечерницы, которыя у болгаръ носятъ названіе «сѣдѣнки», т. е. посидѣлки. Происхожденіе П. и вечерницъ кроется въ глубокой древности; онѣ представляютъ собою, вѣроятно, остатки языческихъ обычаевъ. П. издавна подвергалась обвиненіямъ въ безнравственности и преслѣдованіямъ, сначала со стороны духовенства, потомъ со стороны административныхъ властей. Такъ, въ 1719 г. кievская духовная консисторія предписала позаботиться о томъ, чтобы «попрестали... Богу и человѣкомъ ненавистныя гулянья, прозываемыя вечерницы»; осужденнымъ угрожалъ отлученіемъ отъ церкви. Въ настоящее время, на основаніи многочисленныхъ этнографическихъ изслѣдованій,

можно сказать, что П. и досвѣтки, за рѣдкими исключеніями, не представляютъ собою ничего безнравственнаго.—П. и вечерницы весьма часто описывались малорусскими писателями-беллетристами (Гоголемъ, Квиткой, Шевченкомъ и др.).—Ср. Н. О. Сумцовъ, «Досвѣтки и П.» («Кіевская Старина», 1886 г., № 3).

Посилье (стар.)—тяглый жеребій, отъ величины котораго зависѣлъ размѣръ лежащихъ на немъ податей и повинностей. Иногда въ грамотахъ вмѣсто П. встрѣчается выраженіе: «владѣніе», подъ которымъ разумѣются земли, угодья, дворы, давки и даже промыслы. Отъ слова П. получили названіе *посильныя* купчи и *посильныя* данныя, XV и XVI вв., которыми передавались имущества изъ рукъ въ руки.

Посинъ—мст. Витебской губ., Люцинскаго у., въ 40 в. отъ у. г., при р. Синихѣ. Црк. прав. и католич. Лавки. Жит. 300.

Посконникъ (Eupatorium L.)—громадный родъ растений изъ сем. сложноцвѣтныхъ (Compositae), подсем. Eupatoriaceae, насчитывающій до 400 видовъ, растущихъ преимущественно въ тропической Америкѣ; два вида встрѣчаются въ тропической Африкѣ и четыре—въ Европѣ и Азіи; въ Европейской Россіи—одинъ видъ (Еур. саппабинум L.). Виды П.—многолѣтнія травы, полукустарники или кустарники, покрытые супротивными, колючими или поперебными листьями; листья цѣльные, зубчатые по краю, иногда разсѣченные и пальчатые. Головки мелкія или средней величины, собранныя болѣею частью въ густые щитки или метелки. Обертка удлинённая, яйцевидная, колокольчатая или полушаровидная, изъ черепичатыхъ, почти одинаковыхъ листочковъ. Общее цвѣтоложе голое и только у семи видовъ (одного рода Hebeslinium) волосистое. Цвѣтки всѣ трубчатые, бѣлые, розовые или красные; у однихъ видовъ немногочисленные, у другихъ многочисленные (до 100); сѣмянка пятигранная, съ притупленною верхушкою и хохолкомъ изъ жесткихъ щетинокъ. Столь обширный родъ естественнымъ образомъ распадается на секціи числомъ до 8. Еур. саппабинум L. П., *сидишъ*, *водная конопля*, *шапошникъ*)—многолѣтняя трава, растущая по болотистымъ мѣстностямъ, между кустарниками и развивающая вѣтвистые стебли до $1\frac{1}{2}$ м. высотой, съ супротивными тройчатыми листьями; мелкія головки, о 4—6 розоватыхъ цвѣткахъ, собраны въ густое соцвѣтіе. Этотъ видъ иногда разводится какъ декоративное растеніе, а въ народной медицинѣ употребляется отъ скорбута, желтухи и поноса. Въ культурѣ извѣстно нѣсколько американскихъ видовъ. С. Р.

Посконъ—см. Конопля.

Поскочинь (Левъ Мироновичъ)—стольникъ, авторъ важной для исторіи Верхотурскаго уѣзда дозорной книги 1680 г. Въ «Обозрѣніи столбцовъ и книгъ Сибирскаго приказа», Н. Н. Оглобина (М., 1895), впервые указано вкратцѣ содержаніе этой книги. Отрывки и извлеченія изъ нея см. въ «Пермской Лѣтописи», Шишонко (т. III и IV), и въ «Пермской Старинѣ», Дмитріева (вып. VII, 1897). П. составилъ еще описанія Тюменскаго у. и тю-

или воображаемому, авторъ П. говорить съ нимъ въ обычномъ эпистолярномъ стилѣ, который иногда повышается до торжественности и пафоса, иногда—что болѣе свойственно П.—понижается до простого и дружественнаго тона, сообразно съ лицомъ, къ которому обращено П. Особенно свойственнымъ стилю П. старая поэтика считала изящество, остроуміе, легкость стиха. Наиболѣе употребительныя размѣры — гексаметръ и alexandrinский стихъ, но допускаются и другіе. Пушкинъ часто пользовался въ П. оригинальнымъ трехстопнымъ ямбомъ.

Классическія литературы не знали П. до Горация, создавшаго этотъ литературный жанръ и даващаго образцы его, которые долго считались неподражаемыми; въкоторыя изъ нихъ имѣютъ характеръ обыкновенныхъ частных писемъ, другія трактуютъ о разныхъ общихъ вопросахъ; самыя извѣстныя изъ нихъ—3 П., посвященные литературѣ, особенно П. къ Пизонамъ: «De arte poetica». Вслѣдъ за тѣмъ Овидій, называющій себя въ «Ars amandi» изобрѣтателемъ этого рода поэтическихъ произведений, написалъ рядъ «Heroides»—любв. П. отъ имени женщинъ, и «Ex Ponto»—П. къ женѣ, дочери, друзьямъ и къ Августу; къ П. могутъ быть отнесены также его «Tristia». Въ Римѣ П. писали еще Авзоній и Клавдіанъ. Истинное отечество П.—Франція, гдѣ издавна столь популяренъ изысканный эпистолярный стиль и поверхностная блестящая sauserie о чемъ угодно, легко укладывающаяся въ рамки П. Клеманъ Маро (см. XVIII, 676), давшій первые образцы П. въ французской литературѣ, создалъ ихъ подъ вліяніемъ своихъ античныхъ предшественниковъ. Извѣстны его П. изъ тюрьмы Шатле къ его другу Лиону Жаме и два П. къ королю—первое «pour sa délivrance» и второе «pour avoir été desrobé»; эти шуточные письма могутъ считаться образцомъ тонкаго такта, умѣющаго соблюдать границу между фамильярностью и почтеніемъ. За нимъ писали П. Табуро, Вятюръ, Скарронъ (изъ его «Epître

sur la paresse»), Седэнъ («Ep. à mon Buffleur»), Грессе-ша соеуръ»), Пиронъ, Ж.-Б. Руссо, Л. М.-Ж. Шенье и др. Въ нашемъ вѣкѣ пи писали П. Делавинъ, Ламартинъ, въ отдѣльные сборники П. Виеннъ—«Ep. satires» (1845) и Отрана—«Epîtres gaies» П.—довольно распространенная литературная форма и въ Англіи. Классическими считались четыре П. Попа, составляющія его «о человѣкѣ», а равно «Epistle from E. Abelard» (1716). Въ нѣмецкой изящной литературѣ П. приняло лирическую окраску писали Виландъ («Zwölf moralische», 1752), Геккингъ («An meinen Bedienten»), Якоби, Шмидтъ, Уцъ, Николай, I. Вальтеръ; особенно извѣстны П. Шиллера Goethe, als er den Mahomet des Voltaire auf die Bühne brachte», Гете—«Zwei Episteln über Lesen schlechter Bücher», и Рюккеръ, современныя поэтовъ П. писали Готшамъ (439). Въ Италіи извѣстны П. Киаберетте familiare»), который ввелъ эту въ итальянскую поэзію, и Фругони (X). Въ русской литературѣ XVIII в., и французскими образцами, форма П. подъ названіями «письмо, эпистола», была очень распространена; едва ли время найдется хоть одинъ выдающійся не писавшій П. Наиболѣе извѣстны П. Рубина («Письма» къ Трубецкому, Потемкинымъ, стихамъ моимъ»), Тредьяковскаго («Отъ российскія поэзіи къ Аполлону»), Рова, Княжнина («П. прелестницамъ, тремъ граціямъ», «Къ российскимъ, цамъ свободныхъ художествъ» и др. давлева, Кострова («Эпистола на первый день восшествія на престолъ царицы», «Къ предсѣдателямъ музъ» и др. марокова (пять «эпистолъ»—«О русско къ», «О стихотворствѣ» и др.), Ломоносова («О пользѣ стекла», Шувалову), Фомина («П. къ слугамъ моимъ: Шуванъ и Петрушкѣ»), Дашковой («П. къ Рубина («Российской музѣ» П.

В. Воейкову, кн. Вяземскому, Л. Пушкину, императору Александру I, Плещееву, Боку, Гаришкину, Дмитриеву. Писали П. также Камызян («Къ Плещееву», «Къ женщинамъ», «Къ бѣдному поэту»), Гавдичъ («Перуанецъ испанцу») и др. П. Пушкина—превосходные образцы этой литературной формы; они глубоко искренни, свободны и просты, как быкновенное письмо, изящны и остроумны, далеки от условнаго стиля классическихъ I.; П. къ Дельвигу («Черепъ») вкраплено въ простое письмо и перемежается съ прозой; другія П. также были первоначально предназначены не для печати, но лишь для прочтенья. Въ лирикѣ Пушкина П. занимаютъ видное мѣсто, особенно П. къ Батюшкову, «Городокъ», Галичу, Пушкину, Дельвигу, Горчакову, В. Пушкину, Кошанскому («Моему Аристарху»), Жуковскому, Чаадаеву, Языкову, Родзянко; особый характеръ имѣютъ П. «Въ Сибирь» и «Овидію». Въ дальнѣйшемъ развитіи П. теряютъ по существу всякое отличие отъ обыкновенныхъ лирическихъ стихотворений. «Валерикъ» Лермонтова—письмо въ стихахъ—не имѣетъ уже ничего общаго съ шаблономъ классическаго П. Тѣмъ же свободнымъ характеромъ запечатлѣны П. Тютчева («А. Н. Муравьеву», «Къ Ганкѣ», «Кн. А. А. Суворову»), Некрасова («Тургеневу» и «Салтыкову»), Майкова, Полонскаго, Надсона («Письмо къ М. В. В.»).

Ар. Гр.

Послание въ христіанской литературѣ послѣ-апостольской. Одна изъ главныхъ формъ античной литературы, послание (epistola, ἐπιστολή), сдѣлалась по примѣру посланій апостольскихъ, одною изъ главныхъ формъ позднѣйшей литературы христіанской. Въ вѣкъ «мужей апостольскихъ» это была почти единственная форма сочиненій, излагавшихъ христіанское вѣроученіе и правоученіе, а равно устройство взаимныхъ отношеній и внѣшній бытъ христіанъ. Таковы посланія Климента римскаго, Игнатія Богоносца, Поликарпа Смирнскаго, апостола Варнавы. Простота этой формы вполне соответствовала съ одной стороны—степени образованія этихъ отцовъ церкви, но владѣвшихъ образованіемъ внѣшнимъ, съ другой стороны—потребности христіанскаго общества въ элементарномъ и общедоступномъ изложеніи ученія, для чего особенно удобна форма П. или письма. По мѣрѣ того, какъ въ составъ церкви вступаютъ, уже во II в., люди образованные и ученые и, на ряду съ вѣроу церкви (πίστις τῆς ἐκκλησίας), возникаетъ христіанское «знаніе» (γνῶσις τῆς ἐκκλησίας), надъ «П.» въ христ. литературѣ беретъ верхъ форма сочиненія (на Востокѣ—λόγος, на Западѣ—tractatus), дававшая мѣсто систематическому и диалектическому раскрытію предмета. Но и на долю «посланій» во II и III вв., а также и въ послѣдующее время, осталась обширная область. Прежде всего сюда относится вся область церковнаго права и проекты рѣшенія разныхъ спорныхъ вопросовъ церковной практики. Такъ появились П. каноническія (напр. каноническое П. св. Григорія Неокесарійскаго о степеняхъ покаянія, Діонисія Александрійскаго и др.). П. съ извѣщеніемъ о ересьяхъ, появившихся въ епар-

хіяхъ и просьбою о содѣйствіи къ ихъ уничтоженію (напр. П. Александра, епископа александрійскаго, по поводу ереси Арія), П. призывающія и ободрительныя (во время гоненій) отъ одной церкви къ другой (напр. Феоны и Памфила), увѣщательныя—по поводу внутреннихъ смутъ и раздоровъ, П. паскальныя епископовъ александрійскихъ—о времени празднованія Пасхи въ данномъ году, объ однообразномъ устройствѣ церковнаго благочинія (Кириллъ Александрійскій), о вопросахъ догматическихъ (напр., папы Льва Вел.—объ еutihianской ереси, Іоанна Постника—о дѣвствѣ). Нѣкоторые изъ этихъ П., одобренныя церковью, составляютъ одинъ изъ первоисточниковъ христ. ученія, какъ часть священнаго преданія, наряду съ прочими твореніями св. отцовъ; другія содержатъ въ себѣ такъ назыв. частныя мнѣнія св. отцовъ. Съ посланіями св. отцовъ не слѣдуетъ смѣшивать ихъ письма, которыя хотя издателями ихъ часто именуются также «посланіями», но отличаются отъ нихъ тѣмъ, что назначались не для цѣлой или помѣстной церкви, а для отдѣльныхъ лицъ, связанныхъ съ корреспондентами узами родства, дружбы или официальныхъ отношеній. Эти письма часто имѣютъ важное историческое значеніе, заключающія въ себѣ массу деталей о церковномъ, общественномъ, государственномъ бытѣ данной эпохи. Образъ и болѣе поздніе критики, оцѣнивая эти письма съ литературной точки зрѣнія, иногда ставятъ ихъ на ряду съ лучшими произведеніями литературы античной. Таковы, напр., письма Кипріяна Карфагенскаго, блаж. Августина и Иеронима и св. Василия Вел. (о послѣднихъ см. ст. И. А. Чистовича въ «Христ. Чтеніи», 1866). На Западѣ, послѣ Григорія Вел., также развилась обширная литература П. разныхъ духовныхъ лицъ по разнымъ обстоятельствамъ; но она малоизвѣстна и мало разработана на самомъ Западѣ, такъ какъ съ установленіемъ въ католической церкви принципа абсолютизма дѣятельность частныхъ лицъ затмѣвалась догматическою и административною дѣятельностью самого папы или соборовъ. Единственное почти исключеніе составляютъ въ этомъ отношеніи П. св. Бернарда Клервоскаго (XII в.). П., воспроизводящія типъ святоотеческихъ П. патристическаго періода, вновь появляются въ духовной литературѣ съ основаніемъ русской церкви. Таковы П. первыхъ русскихъ митрополитовъ Леонтія—«Объ ошрѣснокѣхъ», Георгія, Іоанна II и Никифора о постѣ, о варяжской вѣрѣ, позже—П. Симона, епископа владимірскаго, къ Поликарпу и Поликарпа къ Акиндину, митрополита Фотія, Геннадія, архіепископа новгородскаго и др. Тотъ же самый типъ патристическаго періода представляютъ П. позднѣйшихъ іерарховъ восточной церкви и русскаго святѣйшаго синода. Лучшіе образцы этихъ позднѣйшихъ П.—«П. восточныхъ патріарховъ въ отвѣтъ лютеранамъ на присланное ими аугсбургское исповѣданіе Лютера» и «П. паствѣ константинопольскаго патріарха отъ лица константинопольскаго патріарха по поводу папской энциклики о соединеніи церквей»; образецъ современнаго П. русскаго

«П.

къ старообрядцамъ. Съ церквами англиканскою и старокатолическою русскій св. синодъ сносится также «Посланиями». Н. В.—с.

Послания апостольскія — название ряда новозвѣтныхъ творений, принадлежащихъ различнымъ апостоламъ. Такихъ творений или книгъ, помѣщаемыхъ въ Нов. Завѣтъ вслѣдъ за книгой Дѣяній Апостольскихъ, 21: 2 ап. Петра, 1 Іакова, 1 Іуды, 3 Іоанна (это такъ называемыя соборныя П.) и 14 ап. Павла, написанныя къ различнымъ церквамъ и лицамъ: 1 къ римлянамъ, 2 къ коринѳянамъ, 1 къ галатамъ, 1 къ ефесянамъ, 1 къ филиппійцамъ, 1 къ колоссянамъ, 2 къ ессалоникійцамъ, 2 къ Тимофею, 1 къ Титу, 1 къ Филимону и 1 къ евреямъ. Всѣ эти П., написанныя по разнымъ поводамъ, имѣютъ эпистолярную форму п, заключая въ себѣ живое собесѣдованіе о разныхъ предметахъ и вопросахъ, даютъ яркую картину жизни древнехристіанскихъ общинъ. Особенно важное мѣсто занимаютъ въ нихъ вопросы объ отношеніи къ древнему міросозерцанію. Нѣкоторые изъ П. ап. Павла представляютъ собою такое полное развитіе христіанскаго міросозерцанія, что напр. тюбингенская школа пыталась даже въ нихъ усмотрѣть особое евангеліе, независимое отъ Христа. О содержаніи и времени написанія главнѣйшихъ изъ нихъ см. статьи посвященныя имъ или ихъ авторамъ. А. Л.

Посланникъ — дипломатическій агентъ 2-го ранга. Его полный титулъ: «чрезвычайный П. и полномочный министръ» (envoyé extraordinaire et ministre plénipotentiaire). П. —наиболѣе обычный представитель постоянныхъ дипломатическихъ миссій въ наше время. Русскій П. состоитъ въ 3 классѣ по должности (см. Дипломатическіе агенты, X, 645).

Пословица —сжатое, общеупотребительное изреченіе, живущее въ народной рѣчи. Содержаніе пословицъ настолько разнообразно, что дать ихъ опредѣленіе на основаніи этого признака едва ли возможно; обыкновенно—это общее сужденіе или наставленіе, относящееся къ какой-нибудь сторонѣ жизни. Форма пословицъ—если не считать ея обязательной афористической краткости—также не представляетъ собою чего-либо постоянного. «Формальная двучленность» П. можетъ считаться ея отличительнымъ признакомъ только при сравненіи ея съ поговоркой: П. двучленна, какъ всякое логическое предложеніе; поговорка—одна часть сужденія, напоминающая о немъ—всегда одночленна. Наиболѣе характерный признакъ П.—ея роль въ обиходѣ, ея

жденіе которой неизвѣстно: книга, та гая стала П. лишь съ тѣхъ поръ можно найти въ оборотѣ, съ тѣхъ поръ такъ *сказать, *потеряла автора* и элементомъ народной рѣчи и народнаго языка. Поэтому не представляется П. ни изреченію Гете, долженствующему его мысли, стать пословицами (въ «S Reimen»), ни такіе афористически какъ напр. «Блаженъ кто съ милою молодъ», ни даже такіе совершенно дѣлки подъ строй и духъ народной встрѣчаются у кн. Одоевского («дѣ и въ чистомъ полѣ дыматься, а шестикъ гаснетъ»); нѣтъ П. тамъ, гдѣ вѣдаютъ, «какъ сказалъ такой-то». Стороны, едва ли можно согласиться зоромъ («Первоб. культура», I, 81), родъ дѣйствительнаго роста П. привѣтъ концу, и составленіе новыхъ бытъ жизненнымъ подражаніемъ. «Сдѣлать ствительно нельзя, но она часто сдается» на нашихъ глазахъ, перестраивать книги въ живую рѣчь, лежить сомнѣнію, однако, что и на по отражаются судьбы народнаго т и онъ по многообразнымъ причи здаются теперь рѣже и —какъ ук слаевъ—принимаютъ иной характер тературной стороны происхожденіе быть различно: она или слагается тельно, въ видѣ общаго сужденія, вы изъ опыта и наблюденія, или являет ценіемъ, «сгущеніемъ» (Потебня, болѣе сложнаго поэтическаго прона басни или разсказа. Послѣдній с жетъ, въ свою очередь, явиться въ формахъ: берется отдѣльная типич новенно заключительная—фраза и разсказа, служащая намекомъ на жаніе («Мы пахали»), или все сои содержаніе его вносится въ одно пр («Куда конь съ копытомъ, туда клешней»)—сжатый разсказъ о томъ вали коня, а ракъ подставилъ свои чтобы и его подковали). Форма данныхъ въ П. можетъ быть разлн другомъ отношеніи: П. можетъ изображеніе конкретнаго случая (ганъ мать, чтобы жена боялась да мы пьемъ дѣло съ поэтически изведеніемъ, или отвлеченнаго форм рети честь съ молодю, а здоровье рость») —произведеніе прозаическое, случаи, когда прозаическій или по

ической работы обобщающего ума, она во всяком случае является для мысли замечательным обширным содержанием, сгущенным в ней. По удачному замечанию Шерера («*Politik*»), П. в древности не существует в применении, то есть в подведении определенного случая под общее правило. П. — один из первых видов обобщения; она экономизирует силу, и в этом ее чрезвычайно значение для «первобытного ума». Она находит в ней готовую формулу нравственного поведения, практическое указание, подходящее определение, житейский приговор. Говорящему, по замечанию Буслаева, «уже не нужно было трудиться в прискакивании приличного выражения для того нравственного закона, который берет он в основание при решении какого-нибудь частного случая. Стоило только вспомнить пословицу, а она сама, как общая мысль, невольно приходила на ум, вызываемая житейскими делами. Таким образом складывалось само собой нравственное умозаключение, как скоро при частном случае или частной посылке припоминалась относящаяся к нему пословица, т. е. общая мысль или большая посылка». Консервативная первобытная мысль, усматривающая критерий истины не в согласии с разумом, а в исконности, окружает П. ореолом нерушимого предания, догмата, заповедного предания, по которому потомкам: «пословица не даром молвится» или «вѣкъ не сломится», «безъ П. не проживешь», «на П. ни суда ни расправы». Происхождение П. изъ пѣсенъ (пѣснь «А и горе-гореванье» вся состоит изъ П.), сказок, историческихъ событий показывает, какъ быстро эта форма народной поэзии превращалась изъ частного случая въ общепризнанное наставление и, переходя изъ устъ въ уста, переживала вѣка, находя самыя разнообразныя примѣненія въ жизни народа и отдѣльныхъ личностей. П. не имѣла обрядоваго значенія, но всегда была признакомъ мысли, ума и, можетъ быть, въ глубокой древности веда свое происхождение отъ «вѣщихъ мужей» (Владиміровъ). Значеніе П. въ современномъ крестьянскомъ обиходѣ хорошо опредѣляетъ Носовичъ въ предисловіи къ своему сборнику бѣлорусскихъ П.: «Бѣлоруссы всѣ факты, всѣ случайности человѣческой жизни, всѣ поступки, какъ хорошіе, такъ и дурные и всякое даже сужденіе о чемъ-либо подводятъ подъ мѣрило П. своихъ. Старикъ пословицами внушаютъ молодежи страхъ Господень, надежду на Бога и правила честности и добродѣтели». П. обнимаютъ всѣ стороны народной жизни — религію, культъ и натур-философію, вѣнній бытъ, право, судъ и общественный строй, мораль, практическіе приемы, семейную жизнь. Здѣсь и календарь, и агрономическія указанія, и юридическія формулы, и примѣты. Однако, попытки дать на основаніи П. законченное изображеніе народнаго міровоззрѣнія должны быть дѣлаемы съ величайшей осторожностью: П. иногда имѣютъ лишь мѣстное значеніе, иногда противорѣчатъ другъ другу, часто совершенно не носятъ опредѣленно національнаго характера и встрѣчаются у

всѣхъ народовъ. Велико ихъ значеніе для изслѣдованія въ другихъ, самыхъ разнообразныхъ отношеніяхъ. Эпохи ихъ созданія оставили на нихъ явный отпечатокъ; мы находимъ въ нихъ слѣды мѣстныхъ воззрѣній («у притчи — т. е. горя въ видѣ живого существа — на конѣ не уйти») и историческихъ событій; различныя стороны бытовой жизни лучили въ нихъ любопытное выраженіе. Теорія литературы получаетъ отъ П. интереснѣйшіе образцы народнаго творчества, стоящаго на переходной ступени между словомъ и эпосомъ. Форма П. обыкновенно несвободная, складная, метрическая, что достигается разнообразными приемами — ритмомъ, аллитераціей, параллелизмомъ, приемомъ. Изученіе вѣнней структуры П. даетъ разнообразныя данныя для сужденія о первобытной ритмикѣ, о вліяніи формы на содержаніе и т. п. Такъ, въ русскихъ П. мы находимъ не только примѣты аллитераціи, теперь уже чуждой нашей поэтической рѣчи («два сына да самъ въ сѣти», «бѣда кума невѣдомо куда»), но и образцы движенія мысли за формой («невинно вино, виновато пьянство»), давшіе Буслаеву поводъ замѣтить: «какъ для поэта игра звуковъ и теченіе мысли совпадаютъ въ одномъ творческомъ движеніи души, такъ и пословица создавалась взаимными силами звуковъ и мысли». Значеніе П. въ языковедѣ понятно. Онѣ даютъ также факты для исторіи и этнологіи; ими доказывалось иногда существованіе расъ, которыя предполагались вымершими. Въ пословицахъ сохранились указанія на большія народныя движенія, не отмѣченныя ни писанными хрониками, ни устными преданіями (доказательство гавайскаго происхожденія ново-зеландскихъ Маори ипуть въ одной изъ ихъ П.). Сами хроники пользуются иногда П.: лѣтописецъ, по одной П. вродѣ: «погибоша акы Обръ» (ср. XXI, 581) или «бѣда акы въ Роднѣ», воскрешалъ старинныя, уже забытыя событія (Владиміровъ). По П. восстанавливаютъ отношенія народа къ извѣстнымъ историческимъ событіямъ и явленіямъ («тіуы, что трутъ, радовичи, что искры»). Археологи и антропологи пользуются П. для изслѣдованія вѣнней культуры («пень не околица») и обычаевъ («на нашей улицѣ праздникъ» — по указанію Максимова, послѣ кулачнаго боя одной улицы съ другой), для опредѣленія назначенія найденныхъ предметовъ первобытнаго обихода. П. даютъ множество свѣдѣній о старинныхъ нравахъ, обрядахъ, суевѣріяхъ. Нормы обычнаго права такъ часто выражаются въ формѣ П., что юридическимъ П. посвящены отдѣльные сборники (*Rechtsproverbiographie*), иногда очень богатые. Даже естественныиспытатели находятъ въ П. указанія на разнообразныя явленія природы (таковы особенно метеорологическія примѣты), которыя доступны лишь такому чуткому наблюдателю, какъ народъ, съ его близостью къ природѣ; такая русская П., какъ «не убить бобра — не видать добра», можетъ имѣть значеніе и для зоолога, указывая на былое распространеніе животнаго тамъ, гдѣ оно теперь вымерло. П., какъ проявленія народной мудро-

сти, пользовались всегда, особенно съ тѣхъ поръ, какъ стало рѣже появленіе новыхъ П., большимъ вниманіемъ; ихъ записывали и собирали. Начиная съ «Polydori Vergilii proverbiorum libellus» (Вен., 1498) и «Adagia» Эразма (Вен., 1508 и 1520, и Амстердамъ—у Эльзевировъ, 1650), число сборниковъ ихъ — не смотря на полное, въ прежнее время, непониманіе ихъ научнаго значенія — все возрастаетъ. Чрезвычайная важность П. въ такой обширной области знанія, какъ фольклоръ, вызвала въ наше время къ жизни рядъ новыхъ сборниковъ ихъ (особенно провинціальныхъ), наставленій къ собранію, попытокъ разобратся въ обширномъ матеріалѣ, установить періоды его развитія (Буслаевъ — періоды языческой и христіанской, уклады охотничій, пастушескій, охотничій и т. д.), классифицировать его. Изъ опытовъ систематизировать П. заслуживаетъ вниманія слѣдующая схема англійскаго «Handbook of folklore», Гомма, основанная на русскомъ сборникѣ Снегирева, не выдержанная въ логическомъ отношеніи, но выгодно отличающаяся отъ другихъ тѣмъ, что она въ указаніи рубрикъ считается съ дѣйствительнымъ матеріаломъ.

I. *Антропологическія П.*: 1) естественныя и нравственныя свойства разныхъ народовъ; 2) языкъ, религія, суевѣрія, нравы и обычаи; 3) этика. II. *Юридическія*: 1) законодательство, законы гражданскіе, 2) преступленіе и наказаніе; 3) судъ—учрежденія и процедура. III. *Естественно-научныя*: 1) метеорологія и астрологія; 2) земледѣліе; 3) медицина. IV. *Историческія*: 1) хронологія; 2) топографія; 3) этнографія; 4) личныя П. Въ Россіи литературное изученіе П. ведется въ двухъ направленіяхъ—теоретическомъ и историческомъ. Теоретики (Потебня, Ляцкий) разсматриваютъ П. какъ опредѣленную литературную форму, изучаютъ ея структуру, ея отношеніе къ другимъ формамъ—баснѣ, пѣснѣ, поговоркѣ,—ея поэтическіе и прозаическіе элементы. Историческое изслѣдованіе занимается вопросомъ происхожденія П., выдѣленія въ ней книжныхъ и заимствованныхъ элементовъ, ея связи съ общимъ культурнымъ строемъ, ея эволюціа. Въ современной наукѣ исторія литературы П., наряду съ другими произведеніями народнаго устнаго творчества, не приурочены къ опредѣленнымъ моментамъ, за отсутствіемъ для этого — за рѣдкими исключеніями въ «П. историческихъ» — достаточныхъ данныхъ; поэтому новѣйшіе курсы исторіи русской литературы выдѣляютъ ихъ изъ изслѣдованія (Пыпинъ) или разсматриваютъ ихъ

изд. Имп. геогр. общ.» по 1885 г. 1886 и 1887) и у Якушкина, «Обычное» (Ярославль, вып. 2, 1895). Самые сборники П. — германскіе (нѣмцк. — колы 1529 г., Франка 1541 г., Зей 1601 г., Лелана, 1639 г.; латин. — Зей 1677). Въ позднѣйшее время нѣм. сб. (до Зямрока, 1846 г., 12 тыс. П.) были значительны, пока новые научные не заставили привлечь къ изслѣдованію мадрую диалектическую литературу. Тогда явились обширные сборники Вандерса, «sches Sprichwörterlexicon» (1863—8 тыс. П.) и Рейнсберга-Дюрингсфельда, «wörter der germanischen und romanischen» (Лпц., 1872—75), а также сб. Кёрте (Лпц., 1861), Виндера (Штутт., 1861), Вехтера (1888). Латинскія и греческія (кроме указанныхъ работъ Эразма, дора и Зейбольда) собирали: Gruter, legium ethico-politicum» (Франкфуртъ, Gossmann (Лондонъ, 1844), Wiegand (1861), Wustemann (Нордг., 1864), Georg (1863), Leutsch и Schneidewin («Corpus miographorum», Геттингенъ, 1839—51), цузскія П. собрали: Panscoucke (Пар., Quillard («Dictionnaire des proverbes», Tuet («Pr. français», 1789), Cahier («six mille pr.», 1856), Leroux de Lincy (1859); англійскія—Bohn («A Handbook», Лонд., 1855), Hazlitt («English Pr.», Лонд., 1855), Mair («Book of pr.», Л., 1891); итальянскія—Passerini (Римъ, 1875); голландскія—Hamee (Утрехтъ, 1858—1870) и Laurilla (стердамъ, 1875); польскія, начиная съ Рижинскаго (1618 г.) и Кнаш Войтицкий (1886), Липинскій (въ р. библ. гр. Красинскихъ), Даровскій чешскія—Челяковский (1853; здѣсь литература славянскихъ и нѣмецкихъ П.) вычайно велико количество сборниковъ ныхъ пословицъ. Особое вниманіе обращали П. восточныя, особенно скія (Erpenius, «Prov. arabicorum» с П., 1623; Galland, 1708; Schulten; Freytag, 1838—43; Socin, 1878). Сборники на шести языкахъ: Gaals, «Sprich-wörter» (Вѣна, 1830), в Marin, «Ordspråk» (1867). Русскіе сборники П. составляли конца XVII в. Сохранились рукописныя: «Повѣсти или П. всенародный алфавиту», въ скорописномъ сборникъ XVII в. (въ московск. архивѣ иностр. «Книга о всенародныхъ пословицахъ» (такъ наз. Погодинскій сборникъ П. в Публ. Библ.) «Россійскія П. собраныя

«таманом не будешь» и т. п.); Д. Княжевича, «Полное собрание русских П. и поговорок» (1822); ряд сборников Снегирева—«Русские П. своих П.» (М., 1832), «Русские народныя П. и притчи» (М., 1848), «Новый сборник русских П. и поговорок» (М., 1857); наконец, капитальное собрание В. И. Дала, «П. русского народа» (М., 1862, 2 изд. СПб., 1879), где собрано больше тридцати тысяч П., поговорок, прибауток, присказок и т. п. Другие сборники: «Новые русские поговорки и присказки» (М., 1855); Д. В. Григоровича, «Народныя бесѣды» (вып. IX, СПб., 1860); Г. В., «Собрание П. и поговорок русского народа» (СПб., 1860); Отшельник Мери-хови, «Русско-народ. философия» (СПб., 1882); Н. А. С—в, «Русск. народ. остроумие» (Казань, 1883); О. Верховский, «Сборник русских П.» (СПб., 1883); Шатский, «Употребительнѣйшія бытвыя русскія П.» (Кіевъ, 1876 и 1881). Объясненія русских П. и изслѣдованія ихъ происхожденія—Максимовъ, «Крылатые слова» (СПб., 1890); Михельсонъ, «Ходячія и мѣстныя слова» (2-е изд., СПб., 1894); Тимошенко, «Литературные первоисточники и прототипы трехсотъ русских П.» (Кіевъ, 1897). Обходя обширную литературу провинціальную и изгородческих П., разбѣнную по этнографическимъ изданіямъ и въ областной печати, укажемъ собранія малорусскихъ П.—Шимацкаго-Илича (Черн., 1857); Закревскаго, «Малор. П.» (М., 1860) и «Старосвѣтскій бандуристъ» (М., 1861); Номиса, «Украинскіе приказки» (СПб., 1864); сборники въ «Трудахъ этногр. эксп. въ Зап. Русск. Край», т. 1, вып. 2 (СПб., 1877) и въ «Зап. Геогр. Общ.» (т. II, СПб. 1869); Дешко, «Народныя пѣсни, П. и поговорки Угорской Руси», въ «Зап. Рус. Геогр. Общ.» (т. I, стр. 694), и белорусскихъ: Шпилевскаго, «Бѣл. П.» (СПб., 1862); Чубинскаго, въ «Трудахъ этн. эксп.» (СПб., 1872); Носовича, «Бѣлор. П.» («Зап. Импер. Геогр. Общ. Отд. Этн.», 1869, т. II и СПб., 1877); Романова, «Бѣл. сборникъ» (I, Кіевъ, 1886); Добровольскаго («Стол. Этн. Об.» вып. III, 1894); Ляцкого («Чт. Общ. Ист. Др.»). Общія замѣчанія о П. разбѣны въ историческихъ и теоретическихъ изслѣдованіяхъ народной поэзіи, въ курсахъ антропологии, этнографии, фольклора. Специальные труды: Rohde, «De veterum poetarum sapientia gnomica» (Ганау, 1800); de Mery, «Histoire générale des proverbes, adages etc.» (1828); Denis, «Essai sur la philosophie de Sancho Pansa» (въ «Livres des proverbes», Leroux de Lincy, 1842); Quitard, «Etudes historiques, littéraires et morales sur les proverbes français» (1816); Becker, «Das Sprichwort in nationaler Bedeutung» (Витенб., 1851); Wahl, «Das Sprichwort der neueren Sprachen» (Эрфурт, 1877); Prantl, «Die Philosophie in den Sprichwörtern» (Мюнх., 1881). *Русскія изслѣдованія*: Ив. Сигрвъ (Снегиревъ), «Замѣчанія о русскихъ П., сходныхъ съ греческими» («Вѣстн. Европы», 1829, ч. 165, № 10 и 11); его же, «Мѣстныя пословицы русскаго міра» («Вѣстн. для Чтенія», 1834, VI); П. Р., «Бытъ русскаго народа въ его П.» (М., 1859); Даль, «Предисловіе къ П.» (1862); Водовозовъ, «Правда въ П.» («Содатская Бесѣда», 1863,

№ 2); его же, «Поэтические образы въ русскихъ народныхъ пѣсняхъ и П.» («Учитель», 1867, №№ 1—16); Карповъ, «П.» («Другъ Народа», 1868, №№ 6—13); Дергачевъ, «Русскій синтаксисъ въ П.» («Учитель», 1869, № 2); Хитровский, «О религіозно-церковномъ элементѣ въ русскихъ П.» («Сар. Епар. Вѣд.», 1869, № 5); Г. Н., «Дѣти и ихъ воспитаніе по русскимъ П.» («Воскр. Чтеніе», 1869, № 49); Вуслаевъ, «Русскій бытъ и пословицы» («Историч. очерки», 1861); его же, «Русскія П. и поговорки» («Архивъ Калачева, 1854, вып. 2; ср. также «Отч. Записки», 1854, т. 95 и «Современникъ», 1854, т. 47); Думитраш-ковъ, «Народныя П. съ библейской точки зрѣнія» («Воскр. Чтеніе», 1873, №№ 5, 6 и 11); Иващенко, «Религіозный культъ южно-русскаго народа въ его П.» («Зап. Юго-Зап. Отд. Импер. Рус. Геогр. Общ.», т. II, стр. 71—108); Глаголевскій, «Синтаксисъ языка русскихъ П.» (СПб., 1874); Сергѣевъ, «Поговорки о русскихъ городахъ и ихъ жителяхъ» («Др. и Нов. Рос.», 1879, № 1); Дм. Сиб., «Русскія П. въ примѣненіи къ общежитію» («Рус. Газета», 1880, №№ 57, 64 и 65); Морозовъ, глава о П. въ «Ист. русск. слов.» Галахова (СПб., 1880); Вѣловъ, «Русская исторія въ народн. поговоркахъ» («Историч. Вѣстникъ», 1884, кн. 3); его же, «Народный умъ въ П. и поговоркахъ» (т. же, 1885, кн. 2); Н. С., «Къ исторіи пословицъ» («Кіев. Старина», 1887); Желобовскій, «Семья по воззрѣніямъ русскаго народа, выраженнымъ въ П.» (отгиски изъ «Филолог. Записокъ», Ворон., 1892); Потебня, «Изъ лекцій по теоріи словесности. Басня, П., поговорка» (Харьк., 1894); Тимошенко, «Византийскія П. и славянскія параллели къ нимъ» (Варш., 1895); Сумцовъ, «Опытъ историческаго изученія малорусскихъ П.» (Харьк., 1896); Владиміровъ, глава о П. въ «Введеніи въ исторію русской словесности» (Кіевъ, 1896); Ляцкий, «Нѣсколько замѣчаній къ вопросу о П. и поговоркахъ» («Изв. II отд. Анд. Наукъ», 1897, т. II, кн. 3); Перетцъ, «Изъ исторіи П.» («Журн. Мин. Нар. Пр.», 1898, май). О русскихъ П. см. также ст. въ «Quarterly Review» (1875, октябрь) и «Rev. britannique» (1878, I). Сборники и изслѣдованія, посвященные юридическимъ П.: Hillebrandt, «Deutsche Rechtssprichwörter» (Цюр., 1856); Graf und Dietheg—тоже (Нерд., 1869); Osenbrüggen—тоже (Базель, 1876); Варсовъ, «Русское право въ народныхъ П.» (читано въ публ. засѣданіи ком. антроп. выставки, М., 1876); Суховъ, «Бытвыя юридическія П. русскаго народа» («Юридич. Вѣстникъ», 1874, IX—X); Илюстровъ, «Юридическія П. и поговорки русскаго народа» (М., 1885).

Ар. Г.

Пословица драматическая (pro-verbe)—литературная форма, принятая почти исключительно во Франціи: небольшое драматическое произведеніе, въ основу котораго положена П. Созданная при Людовикѣ XIII, она стала любимымъ развлеченіемъ высшаго общества. Пьеса не сочинялась заранее: она импровизировалась въ салонѣ. Салонное происхожденіе драматич. П. отразилось на всѣхъ ея чертахъ, внутреннихъ и вѣншихъ; содержаніе ея было не сложно, обстановка са-

мая простая (первоначально вовсе безъ декораций); сценой служила часть той же гостиной, гдѣ сидѣли зрители; отсюда другое названіе драматич. П.—*pièce de paravent* (paravent—ширмочки, замѣнявшія на импровизированной сценѣ декорации и кулисы). Въ большинства случаевъ П. не превышаетъ одного акта; дѣйствующихъ лицъ въ ней рѣдко больше трехъ. Ея достоинствами считаются ясность и простота дѣйствія, изъ котораго съ очевидностью должно вытекать желаемое нравовѣніе, живость и изящество діалога, всегда граничащаго съ блестящей *sauserie*, изысканность психологическихъ портретовъ, подчасъ доходящая до манерности. Требования сценическаго реализма едва ли могутъ быть предъявляемы къ П.: это произведеніе вполнѣ условнаго стиля, съ особенностями котораго надо считаться или отвергнуть его дѣйкомъ. Нѣсколько позже П. перестали быть импровизаціями; такъ, г-жа де-Ментенонъ написала для сент-сирскихъ институтокъ 40 П. (напеч. въ 1828 г.); каждая изъ этихъ пьесокъ заканчивалась пословицей, на тему которой она написана. Окончательно перенесъ П. изъ области импровизацій въ сферу драматич. литературы Кармонтель (см. XIV, 559), авторъ «*Proverbes dramatiques*» (1762—1781 и 1829), «*Théâtre de campagne*» (1755), «*Nouveaux proverbes dramatiques*» (1814) и «*Pièces inédites*» (1825). П. писалъ также Шарль Колле («*Théâtre de Société*», 1767), «*Mercur de France*» конца XVIII в. полновъ образцами этого моднаго жанра. Въ началѣ XIX в. писали П. Этьенъ Госсъ («*Proverbes dramatiques*», 1819) и Теодоръ Леклеркъ («*Proverbes dramatiques*», 1823—26 и 1828; «*Nouv. proverbes dram.*», 1830 и 1833); П. послѣдняго представляютъ собой маленькія картины нравовъ и имѣли въ свое время значительный успѣхъ. Центромъ извѣстныхъ драматич. П. Альфреда де Мюссе является любовь; онъ вполнѣ воспроизводитъ изящный стиль старыхъ П., съ примѣсомъ особой меланхолической усмѣшки, столь свойственной ихъ автору. Его П.—«*Un Caprice*», «*Il faut qu'une porte soit ouverte ou fermée*», «*Il ne faut juger de rien*»—первоначально не предназначались для сцены. Успѣхомъ пользовались также пьески Октава Фелье («*La Crise*», «*Le Village*»), носившія названіе П., но, въ сущности, болѣе глубокія по содержанію, чѣмъ этотъ легкій, поверхностный жанръ. Ср. Emile Chasles, «*Etudes sur les proverbes dramatiques*», въ «*Athenaeum français*» (1854).

Ар. Г.

Послужной списокъ (иначе — фор-

походахъ и дѣлахъ противъ неприятеля, и контузій. Доказательствомъ служебнаго состоянія нижнихъ чиновъ служатъ дѣльные списки. Сводъ воен. пост., выд. VI 839—906.

Послужъ и послушество.—Дрешимъ и наиболѣе употребительнымъ въ ней Руси доказательствомъ служебн. послушество. П. — свидѣтель доброй принимающій активное участіе въ принаряду съ истцомъ или отвѣтчикомъ, личіе отъ видака—свидѣтеля факта. Судокъ (VI, 238) и Соприсяжники. Парсидебникъ 1550 г. положилъ конецъ послуству, потребовавъ отъ свидѣтелей «и дѣвъ не послушествовать, а видѣвши с правду».

Послушаніе—терминъ изъ русск. монастырской жизни. Онъ обозначаетъ другое дѣло, которое исполняетъ то или иное лицо въ монастырѣ по назначенію и тѣля. Иногда «на послушанье» въ монастырѣ т. е. для исправленія разныхъ монастырскихъ службъ, посылаются и члены причта ходскихъ, въ видѣ наказанія за проступки резолюціи архіерея.

Послушники (и послушницы)—въ скихъ монастыряхъ лица, готовящіяся къ внятію монашества. Они еще не дали монашескихъ обѣтовъ, не принадлежатъ къ монашескому братству, не называются монахи, не носятъ полной монашеской одежды, обязаны въ монастырѣ—исполнять *послушанія*, т. е. низшія церковныя службы при богослуженіи и по монастырскому при назначеніи настоятеля.

Послѣдній—мысъ Приморской области Уссурийскаго края, на юго-вост. оконсти бухты Новгородской, въ заливѣ П. Мысъ окруженъ отмелью, глубина на 2 фт.

Послѣдованіе (церк.)—въ книгѣ обществ. богослуженія такъ назыв. *изложение* или *указаніе* молитвъ того рода, т. е. или измѣняемыхъ, или неизмѣняемыхъ. Отсюда двойнаго рода П. содержатъ въ себѣ только неизмѣняемыя литургіи (напр. въ Служебникѣ и словѣ П. утрени и вечерни), другія—измѣняемыя (П. Трїоди, Минеи, Типикона). Название П. (*ἀκολουθία*—слѣдованіе) provavelmente, оттого, что молитвы и пѣсноподходящія въ П., всегда поютъ вслѣдъ за гими молитвами, которыхъ нѣтъ въ данн. и которыя находятся въ другой богослужб. книгѣ. Исключеніемъ служатъ весьма не-

польский, «Обозрѣніе богослужебныхъ книгъ православной россійской церкви по отношенію ихъ къ церковному уставу» (СПб., 1858).

Послѣдъ или *дѣтское мѣсто* или *плацента* — представляет собой органъ у живородящихъ для питанія и дыханія зародыша на счетъ соковъ и газовъ материнскаго организма. Между безпозвоночными наблюдается, что у сальпъ (см. Оболочники) и первично-грабейныхъ (*Peripatus*, см. также Живородность) зародышъ на нѣкоторомъ протяженіи срастается со стѣнкой той полости материнскаго организма, въ которой онъ развивается и такимъ образомъ устанавливается возможность питанія зародыша на счетъ тѣла матери. Наибольшаго развитія П. достигаетъ у позвоночныхъ, въ частности у млекопитающихъ, гдѣ мы встрѣчаемся съ двойнымъ способомъ ея образованія. Извѣстно, что у позвоночныхъ не все яйцо идетъ на образованіе зародыша и часть его постепенно отдѣляется перетяжкой отъ зародыша собственно и образуетъ мѣшокъ, наполненный питательнымъ желткомъ или, если его цѣть, какъ это имѣетъ мѣсто у большинства млекопитающихъ, то бѣлковой жидкостью. Но въ томъ и другомъ случаѣ этотъ мѣшокъ носить название желточного пузыря (см.). У нѣкоторыхъ живородящихъ акулъ, а также у нѣкоторыхъ сумчатыхъ животныхъ именно желточный пузырь служить для образованія П. Такъ, у сумчатыхъ крысъ (*Didelphidae*) желточный пузырь прирастаетъ къ отбѣвающей весь зародышевый пузырь оболочкѣ такъ наз. *хориону* (см. Зародышевыя оболочки), а этотъ послѣдній вдается въ видѣ богатыхъ сосудами ворсинокъ въ углубленія или *крипты* слизистой оболочки матки матери. Такимъ образомъ, является возможность для обмѣна газовъ и питательныхъ соковъ между кровью зародыша и кровью матери. Самое образованіе ворсинокъ имѣетъ цѣлю, очевидно, увеличеніе поверхности соприкосновенія зародышеваго и материнскаго организмовъ. Такая плацента называется *желточной*. Однако, въ громадномъ большинствѣ случаевъ, П. млекопитающихъ (ф. 1) образована иначе: на заднемъ концѣ зародыша кишечникъ образуетъ полый выступъ, аллантоисъ, который (см. Зародышевыя оболочки) разрастаясь увлекаетъ за собой средній пластъ зародыша, являющийся мѣстомъ образованія сосудовъ, и подходит къ облегающему весь зародышевый пузырь хориону. Средній пластъ аллантоиса разрастается по внутренней поверхности хориона, и срастается съ нимъ, образуя *аллантоисъ-хорионъ*, а этотъ послѣдній, образуя многочисленныя ворсинки, вступаетъ въ болѣе тѣсное соприкосновеніе съ стѣнками матки, при чемъ ворсинки его вдаются въ соответствующія углубленія матки. При одновременномъ усиленномъ развитіи сосудовъ въ ворсинкахъ аллантоисъ-хориона и въ стѣнкахъ матки устанавливается возможность газоваго и вещественнаго обмѣна между кровеносной системой зародыша и таковой матери. Часть П., образованная пленками зародыша, назыв. *зародышевой*, а часть, образованная стѣнкой матки — *маточной*. Необходимо различать различныя формы П. на основаніи двухъ особенно-

стей: во-первыхъ, смотря по тому, насколько тѣсна связь между ворсинками аллантоисъ-хориона и стѣнками матки; во-вторыхъ, смотря по тому, какъ распределены ворсинки по поверхности аллантоисъ-хориона. На основаніи перваго критерія различаютъ плаценты болѣе или менѣе тѣсно срастающіяся съ стѣнками матки, настолько тѣсно, что при актѣ рожденія П. увлекаетъ п. часть слизистой оболочки матки или даже всю ея оболочку, какъ у че-



Фиг. 1. Схема зародышевыхъ оболочекъ млекопитающаго: *pe* и *aa* — слои хориона; *ALC* — полость аллантоиса; *al* — его стѣнка; *AC* — полость амниона; *am* — его стѣнка; *ue* — желточный пузырь; *H* — полость кишечника зародыша, выстланная энтодермой; *M* — мезодерма или средній пластъ (вездѣ обозначенъ черной линіей); *E* — эктодерма.

ловѣка, отъ плаценты, концы ворсинки лишь вкладываются въ углубленія матки (плаценты отпадающія и не отпадающія). На основаніи втораго критерія различаютъ плаценты диффузную, котилодонную, зонарную или поясную и дискоидальную, а также и нѣкоторыя другія (см. Млекопитающія). Человѣческій зародышъ имѣетъ дискоидальную плаценту, т. е. ворсинки хориона и срастаніе съ ними стѣнки матки образуются лишь на небольшомъ участкѣ, имѣющемъ форму диска (фиг. 2). Тоже мы имѣемъ и у антропоморфныхъ обезьянъ, но у всѣхъ прочихъ обезьянъ стараго свѣта образуются, по наблюденіямъ Зеленки, *два* дискоидальныхъ П.: одинъ спинной, по отношенію къ зародышу, другой — брюшной. Человѣческій П. по отношенію къ зародышу является брюшнымъ, такъ какъ зародышъ обращенъ къ нему брюшной стороной. Слѣдуетъ отмѣтить, что у нѣкоторыхъ млекопитающихъ слизистая оболочка матки въ томъ мѣстѣ, гдѣ къ ней прилежитъ яйцо, образуетъ валикъ, у другихъ край валика болѣе или менѣе приподнимается и охватываютъ отчасти яйцо въ видѣ блюдечка или болѣе или менѣе глубокаго бокала; наконецъ, у человѣка край этого бокала срастается и охватываютъ яйцо кругомъ (фиг. 2). Эта оболочка яйца, также отпадающая при родахъ, какъ и та часть слизистой оболочки матки, которая срослась съ ворсинками, называется *decidua reflexa s. capsularis* (Dr.); вся остальная поверхность матки тоже выстлана измѣненной отчасти слизистой оболочкой и тоже отпадающей при родахъ; она называется *decidua vera*. У формъ яйцеродныхъ, какъ напр. у птицъ, хотя

П. въ указанномъ смыслѣ не можетъ образоваться, но все-таки у птицъ, по наблюдениямъ Дюваля, имѣется нѣчто аналогичное. Аллантоисъ цыпленка обростаетъ его, распространяясь подъ серозной оболочкой (см. Зародышевыя оболочки), соответствующей хоріону млекопитающихъ; на тупомъ концѣ яйца аллан-



Фиг. 2. Разрѣзъ черезъ матку беременной женщины. Схема. U—матка; Tb—Фаллопиевы трубы; UH—полость матки; De—decidua vera, переходящая при Pl въ placenta uterina; Dr—decidua reflexa; Pl—placenta foetalis; Chl—chorion laeve; A—полость амниона, выполненная жидкостью. Внутри матки находится подвѣшенный на пупочномъ шнурѣ (funiculus umbilicalis) зародышъ. H—сердце; Ao—аорта; Si—нижняя полая вѣна; Sc—верхняя полая вѣна; P—воротная вѣна; Al—артерія аллантоиса (arteriae umbilicales); †—печень, пронизанная пупочной вѣной (vena umbilicalis); D—рудиментъ желточного пузыря.

тоисъ подходит къ воздушной камерѣ яйца, гдѣ происходитъ, главнымъ образомъ, газовый обменъ. На остромъ концѣ яйца аллантоисъ и вмѣстѣ съ нимъ серозная оболочка образуютъ кольцевой валикъ, мало по малу охватывающій находящееся здѣсь скопление бѣлка. На внутренней поверхности образовавшагося такимъ образомъ углубленія возникаютъ въ видахъ увеличенія всасывающей поверхности ворсинки. Затѣмъ края углубленія сходятся, а все болѣе и болѣе уменьшающаяся масса бѣлка оказывается внутри полости, несущей на своихъ стѣнкахъ ворсинки. Въ концѣ концовъ весь бѣлокъ всасывается. Этотъ ворсинчатый участокъ аллантоиса, имѣющій специальное назначеніе — всасываніе бѣлка, назыв. *бѣлковой плацентой* или *плацентарнымъ мѣшочкомъ*. Ср. O. Schulze, «Grundriss der Entwicklungsgeschichte des Menschen und der Säugethiere» (1837); Strahl, «Neues über den Bau der Placenta» («Ergebnisse der Anat. und Entw.», 1896); Полежаевъ и Шимкевичъ, «Курсъ зоологіи позвоночныхъ». В. III.

Послѣдъ (placenta; физиологич.) — органъ чрезвычайно богатый кровеносными сосудами, служащій для обмена веществъ и газовъ между кровью плода и кровью матери. Бла-

годаря близкому соприкосновенію ворсинокъ съ отростками decidua serotina сосуды плода приходятъ въ оцѣнь близкій обменъ съ маточными сосудами матери при чемъ въ основѣ этого обмена лежатъ, вѣроятно, процессы осмоса и диффузіи. Между сосудами матери и плода нѣтъ прямого сообщенія. Впрочемъ, отношеніе материнскаго кровообращенія къ зародышевому въ П. нѣ вполне еще выяснено. Известно, что материнская кровь приливаетъ черезъ большіе маточные сосуды, проникающіе въ П. черезъ мышечную оболочку и decidua serotina. Кровь матери и плода уже по анатомическимъ соотношеніямъ сосудовъ П. должны вступать въ самый дѣятельный между собой обменъ. Въ каждую ворсинку входятъ вѣтви пупочной артеріи, образуетъ тутъ капиллярную сеть изъ которой выходятъ вены, переходящія въ корешокъ пупочной вены. Такъ какъ въ кровь плода запасается на счетъ крови матери кислородомъ и освобождается отъ углекислоты, то понятно, что пупочныя артеріи несутъ венозную, а пупочныя вены артериальную кровь. Материнская кровь направляется къ П. черезъ большіе маточные сосуды, возвращается обратно частью черезъ decidua serotina, открывающіяся въ пупочные маточные вены; но большая часть ея вливается въ большой краевой сосудъ, венозную пазуху, охватывающую кругообразно П., отсюда кровь уже направляется черезъ многочисленныя вѣтви въ вены decidua темъ мышечной оболочкой. Изъ указанныхъ анатомическихъ соотношеній уже прямо вытекаетъ физиологическая важность П. Это органъ, черезъ который плодъ питается и дышитъ на счетъ крови матери. Стоитъ пуповинѣ перестать, сдавиться до прекращенія кровообращенія въ зародышной части П., чтобы наступило задуженіе, полная асфиксія плода. Такое наблюдается при искусственномъ зажатіи пуповины; доношенные щенки еще связанные съ П. пуповиной при этомъ задыхаются и начинаютъ дѣлать первыя дыхательныя движенія; при разжатіи пуповины послѣднія прекращаются, такъ какъ при свободномъ обращеніи крови по пупочнымъ сосудамъ кровь артериализируется въ П., насыщается кислородомъ и освобождается отъ углекислоты; не можетъ служить раздражителемъ дыхательныхъ центровъ (см. Дыханіе). Существованіе этого газового обмена въ П. между кровью матери и плода, поддерживающаго въ тѣлѣ плода состояніе апноэ, и объясняется отсутствіемъ дыхательныхъ движеній въ теченіе внутри-утробной жизни. Прекращеніемъ этого газообмена въ П. послѣ родовъ объясняется появленіе перваго вдоха и начало всѣхъ послѣдующихъ дыхательныхъ движеній. Въ основѣ газового обмена въ П. лежатъ процессы отниманія красными кровяными шариками плода кислорода отъ оксигемоглобина крови матери и отдача ей накопившейся въ тѣлѣ плода углекислоты въ силу закона разности напряженія этого газа въ крови матери и плода. Процессъ этотъ совершается такъ какъ и въ легкихъ съ большою быстротой силой, что видно уже изъ того, что кровь

притекающая къ П. по пупочной артеріи, совершенно темная венозная, тогда какъ оттекающая отъ П. по пупочнымъ венамъ представляется совершенно алой — артеріальной. П. представляется, впрочемъ, мѣстомъ не только газового, но и всякаго другого питательнаго обмѣна между кровью матери и плода и это относится ко всѣмъ какъ органическимъ, такъ и неорганическимъ составнымъ частямъ материнской крови, служащимъ пищей для плода. Поэтому діета кормилицы рѣзко отражается на состояніи здоровья плода и къ послѣднему могутъ переходить черезъ П. даже и различныя лѣкарственные вещества, слабительныя, наркотическія и т. д.: вотъ почему слѣдуетъ быть осторожнымъ съ діетой и лѣченіемъ кормилицы. Утверждаютъ, что даже нѣкоторые микроорганизмы, бактеріи и кокки, могутъ переходить въ П. изъ сосудовъ матери въ сосуды плода, и въ этомъ нѣтъ ничего невѣроятнаго, если вспомнить, что удобными переносчиками ихъ могли-бы служить лейкоциты, т. е. фагоциты, отлично выползающіе изъ сосудовъ и вновь вѣдряющіеся въ нихъ.

И. Тархановъ.

Послѣлоги—см. Постпозиція.

Послѣродовая горячка, послеродовое помѣшательство—см. Родильный періодъ.

Послѣтретичная система—см. Четвертичная система.

Посниковъ (Александръ Сергѣевичъ)—даровитый русскій экономистъ и публицистъ, род. въ 1846 г. въ Вяземскомъ у., въ семьѣ мѣстныхъ дворянъ. Окончилъ курсъ въ смоленской гимназіи и въ московскомъ университетѣ, по юридическому факультету. Совершивъ заграничную поѣздку, сдалъ магистерскій экзаменъ по политической экономіи и статистикѣ. Въ качествѣ диссертациі для полученія права читать лекціи въ Петровской сельско-хозяйственной акад. П. опубликовалъ сочиненіе: «Начала поземельнаго кредита», но курса въ академіи не открылъ, такъ какъ было приглашенъ на кафедру въ Демидовскій прославскій лицей. Во время двухлѣтней командировки за границу изучалъ аграрныя отношенія Западной Европы. Въ 1875 г. защитилъ въ московскомъ университетѣ магистерскую диссертацию: «Общинное землевладѣніе» (I т.). Въ 1876 г. перешелъ въ новороссійскій университетъ; въ 1878 г. защитилъ, въ качествѣ докторской диссертациі, второй томъ «Общиннаго землевладѣнія». Сочиненіе это посвящено разбору возраженій, которыя дѣлались противъ общины. Сторонники ея до сихъ поръ черпаютъ свои аргументы изъ книги П. Авторъ доказываетъ, что общинная форма не препятствуетъ сельско-хозяйственнымъ улучшеніямъ и прогрессу земледѣльческой культуры. Въ подтвержденіе этого онъ приводитъ Англію, гдѣ значительная часть улучшеній, не только временныхъ, но и капитальнаго характера, производится фермерами, т. е. временными владѣльцами. Условіемъ примѣненія улучшеній является увѣренность въ томъ, что хозяйствующее лицо получить обратно затраченное; это достигается введеніемъ права на вознагражденіе за неиспользованныя улучшенія. Такое право существуетъ въ Ан-

глии и должно быть установлено въ русской общинѣ. Ошибочно думать, что именно община создаетъ чрезволожницу и принудительную обработку: та и другая существуютъ и при частномъ мелкомъ землевладѣніи (въ Пруссіи, Франціи и др.). Причина принудительной обработки лежитъ въ формахъ выпаса скота (на живѣ и на пару) и въ необходимости проѣзда черезъ чужіе участки. Общинное землевладѣніе можетъ обойтись безъ тѣхъ видовъ выпаса, которые ведутъ къ принудительной обработкѣ, и даже легче можетъ перейти отъ нихъ къ болѣе совершеннымъ формамъ, чѣмъ масса мелкихъ частныхъ собственниковъ. Специальная чрезволожница (когда участки не имѣютъ доступа къ дорогамъ) встрѣчается въ русскихъ общинахъ гораздо рѣже, чѣмъ въ мѣстностяхъ съ господствомъ мелкаго частнаго землевладѣнія. Общая чрезволожница (раздѣленіе владѣнія на нѣсколько обособленныхъ участковъ) вызывается задачами уравниванія въ пользованіи землей и не представляетъ большихъ неудобствъ; дальность полей отъ усадебъ, которая приписывается общинному землевладѣнію съ его чрезволожницей, зависитъ въ Россіи отъ отмежеванія крестьянамъ дальнихъ земель. Обеспеченіе земледѣльцевъ въ народно-хозяйственномъ смыслѣ можетъ быть достигнуто, по мнѣнію П., только тогда, когда каждый, обрабатывающій землю, владѣетъ земельнымъ участкомъ, удовлетворяющимъ его главныя потребности. Въ 1882 г. П. оставилъ кафедру въ университетѣ и принималъ дѣятельное участіе въ смоленскомъ земствѣ. Съ 1886 по 1897 г. П. былъ однимъ изъ редакторовъ газеты «Русскія Вѣдомости». Въ настоящее время онъ состоитъ кандидатомъ къ вяземскому уѣздному предводителю дворянства.

Пособіа (админ.)—единовременныя денежныя вспомошествованія, выдаваемыя изъ казны чиновникамъ или вдовамъ и сиротамъ ихъ. I. Въ уставѣ о службѣ по опредѣленію правительства (т. III Св. Зак., ст. 215—243) указаны П., выдаваемыя при назначеніи на должности—прогонныя, подъемныя и на обзаведеніе. Прогонныя деньги выдаются лицамъ, отправляющимся къ должностямъ изъ одной губерніи въ другую (ст. 220), если они опредѣлены или перемѣнены къ тѣмъ должностямъ «не по одному собственному желанію, но по дѣйствительнымъ надобностямъ службы». На всякое разстояніе прогонныя деньги получаютъ только канцелярскіе чиновники и служители; прочимъ чиновникамъ прогонныя отпускаются, когда разстояніе превышаетъ 1500 в. Въ видѣ частныхъ изъятій постановлено выдавать прогонныя на всякое разстояніе врачамъ, назначаемымъ на должности директоровъ и помощниковъ директоровъ фельдшерскихъ и повивальныхъ школъ въ девяти западныхъ губерніяхъ, а также въ Архангельской, Тобольской и Томской губ., чинамъ почтово-телеграфнаго вѣдомства, землемѣрамъ, служащимъ въ отдаленныхъ мѣстностяхъ, и нѣкоторымъ другимъ. Прогонныя опредѣляются не по мѣсту, а по чинамъ и класснымъ званіямъ: состоящимъ въ III классѣ—на 12 лошадей, IV—на 10 лош., V—на 6

о, что и другія нѣкоторыя церковныя кру-
ожденія въ Россіи и на Аѳонѣ совершаются
противъ солнца; защитники П. вдавались въ
апутанныя умствования и на нихъ только и
снобивались. Скоро вопросъ проникъ въ среду
црня и вызвалъ въ ней безконечныя толки.
Отвлеченный на время татарскимъ наше-
твіемъ, вел. князь въ 1482 г. возобновилъ
свою распрю съ митрополитомъ, которая те-
перь едва не кончилась полнымъ разрывомъ.
Глава государства, и глава іерархіи упорно
отстаивали свои мнѣнія. Митроп. Геронтій
удалился въ Симоновъ монастырь, принявъ
намѣреніе и вовсе отказаться отъ митропо-
ли, если князь не оставитъ требованіе ходить
по-солнцу; великій князь цѣлый годъ не до-
возялъ освѣщать новыхъ церквей и если, на-
конецъ, уступилъ, то лишь потому, что на
сторонѣ митрополита были почти всѣ—и духов-
ные, и міряне. Вопросъ о хожденіи по-солнцу
или противъ солнца остался открытымъ: рѣ-
шили дѣлать такъ, какъ было въ старину.
Когда и откуда явился на Руси обычай хо-
дить по-солнцу—сказать трудно. Одинъ изъ
памятниковъ XVI в. (Пергаменный Служебникъ
1532 г.), писанный на Аѳонѣ, называетъ П.
латинскимъ обычаемъ. Въ продолженіе всего
XVI вѣка вопросъ о П. не возникалъ; Сто-
главъ вовсе не упоминаетъ о хожденіи П.
Не смотря на то, что въ концѣ XV в. проти-
вословіе одержало верхъ, съ теченіемъ вре-
мени оно стало уступать П. Когда открылось
книгопечатаніе, требованіе П. было занесено
въ Третьяковъ 1602 г. въ чинъ вѣнчанія, въ
Уставъ 1610 г.—въ наставленія, какъ освѣ-
щать крестомъ въ праздникъ Воздвиженія, въ Тре-
бникъ 1623 г.—въ чинъ освѣщенія церкви.
Внесенное въ церковнобogosлужебныя книги,
П. вмѣстѣ съ другими церковными обрядами
получило характеръ неприкосновенности,
вслѣдствіе усвоенія обрядамъ значенія догма-
тической неизмѣнности; поэтому, когда па-
триархъ Никонъ предпринялъ исправленіе
прежнихъ обрядовъ, онъ нашелъ себѣ против-
никовъ въ лицѣ видныхъ и вліятельныхъ про-
топоповъ, поповъ, настоятелей м-рей, начет-
чиковъ, которые въ отиѣнѣ прежнихъ обря-
довъ видѣли нарушеніе догматовъ, а въ вве-
деніи новыхъ—латинскія ереси. Съ этого вре-
мени П., равно какъ и другіе отиѣненные
при патриархѣ Никонѣ обряды (двоевіе алли-
луйи, седмипросфоріе, двуперстіе и др.), ста-
новится принадлежностью раскола старооб-
рядства и однимъ изъ основныхъ пунктовъ
его ученія. См. С. Смирновъ, «Исторія рус-
скаго раскола старообрядства» (изд. 2, СПб.,
1895); Н. Ивановскій, «Руководство по исто-
ріи и описанію старообрядческаго раскола»
(ч. I и II, Казань, 1897); митроп. Макарій,
«Исторія русскаго раскола, извѣстнаго подъ
именемъ старообрядства» (изд. 3, СПб., 1889);
И. Стрѣльбицкій, «Исторія русскаго раскола,
извѣстнаго подъ именемъ старообрядчества»
(Одесса, 1889); П. Знаменскій, «Руководство
къ русской церковной исторіи» (Каз., 18-8).

Посоль (ambassadeur)—дипломатическій
агентъ 1-го ранга. Полный титулъ его—«чрез-
вычайный и полномочный П.». О правахъ и
преимуществахъ пословъ см. Дипломатическіе

агенты [X, 645]. Россія имѣетъ пословъ въ
Австро-Венгрію, Англію, Германію, Италію,
Испанію, Турцію, Францію и, съ 1897 г., въ
Сѣв.-Амер. Соед. Штатахъ; эти державы пред-
ставлены въ Россію послами же.

Посоль рыба—см. Рыба.

Посольскій приказъ.—О началѣ его
мнѣнія историковъ различны. В. О. Ключев-
скій утверждаетъ, что онъ возникъ въ 1565 г.
и назывался съ тѣхъ поръ въ актахъ П. пала-
той, П. избой или П. приказомъ, но оставался
еще «подвижнымъ учрежденіемъ», въ родѣ
«походной канцеляріи государя по иностран-
нымъ дѣламъ» («Воярская дума древней Ру-
си», М. 1883). Н. П. Лихачевъ («Разрядные
дѣянія XVI в.», СПб., 1888), опираясь на мнѣ-
ніе автора статьи «Московскіе старинные при-
казы» (въ «Древн. Росс. Визитовъ», XX) и
проф. Успенскаго («Опытъ повѣствованія о
древностяхъ русскихъ», Харьковъ, 1818), скло-
ненъ относить начало П. приказа къ 1556 г.
и не признавать за нимъ характеръ «подвиж-
наго учрежденія». Съ начала XVII в. кругъ
вѣдомства П. приказа дѣлался все болѣе и
болѣе разнообразнымъ. Первоначально, въ виду
его главнаго назначенія—вѣдать иностран-
ныя дѣла—черезъ него происходили всѣ сно-
шенія съ иностранными державами; изъ него
выдавались грамоты для выѣзда изъ Россіи
какъ русскимъ, такъ и иностранцамъ; онъ
вѣдалъ иностранцевъ, проживавшихъ въ Рос-
сіи, особенно по торговымъ дѣламъ; давалъ имъ
судъ и принималъ жалобы на нихъ отъ рус-
скихъ; управлялъ почтовыми дѣлами, такъ какъ
почты въ началѣ содержались иностранцами
и учреждались только по трактатамъ, ведшимъ
въ иностранныя державы и преимущественно
для сношеній съ ними. Въ вѣдѣніи его
находились также всѣ дѣла по сношеніямъ
съ донскими казаками. Впослѣдствіи къ вѣ-
домству П. приказа были отнесены: 1) за-
вѣдываніе придворными церемоніями и торже-
ствами, 2) управленіе приказами великоросій-
скимъ, малоросійскимъ, литовскимъ, смолен-
скимъ, новгородскимъ, устюжскимъ, володи-
мирскимъ, галицкимъ, которые завѣдывали въ
городахъ таможенными, кружечными дворами и
судными исковыми дѣлами иноземцевъ, 3) за-
вѣдываніе всѣми сборами въ Вел. Пермь и
городахъ Чердыни и Соли-Камской, 4) управ-
леніе ближайшими къ Москвѣ монастырями
и нѣкоторыми другими, и 5) судъ и расправа
переводчиковъ и подьячихъ приказа, а также
и именитыхъ людей Строгановыхъ. Временно
при П. приказѣ состояли во второй поло-
винѣ XVII вѣка приказъ полонянничій и
панскій. П. приказъ назывался еще четвертью
или четью (по Флетчеру), отвѣтной палатой
или приказомъ. До половины XVII вѣка во
главѣ приказа стояли дѣяки, потомъ бояре и
окольничіе. При немъ былъ весьма значитель-
ный архивъ, сохранившійся лучше другихъ
приказныхъ архивовъ и перешедшій впослѣд-
ствіи въ архивъ мин. ин. дѣлъ (о немъ см.
Н. П. Лихачевъ, «Библіотека и архивъ моск.
государей въ XVI стол.» (СПб., 1894; рецензія
А. И. Соболевскаго, въ «Журн. М. Н. Пр.»,
1894, № 12). Въ 1719 г. на мѣсто П. приказа
возникла коллегія иностранныхъ дѣлъ.

卷之四

[illegible]

卷之四

что во имя и славу Христа должно было стадо. Принадлежность П. архіерея, и архимандрита — сулоюк или небольшой треугольный платъ, которымъ при робертывается П., для украшенія ея того, чтобы мятеж и легче было не *Посошникомъ* называется чтець, держа

Посошковь (Иванъ Тихоновичъ) вѣстный русскій экономистъ, одинъ изъ самоучекъ-начетчиковъ московской церковности, которые, крѣпко придерживаясь старыхъ національных началъ, тѣмъ не ясно понимали, что Россія должна вперед и что только въ полномъ развитьи заключается спасеніе. Биографическія свѣдѣнія относительно П. крайне скудны. Род. онъ въ с. Покровскомъ, близъ М. около 1670 г. Въ документахъ имя его встречается въ первый разъ по дѣлу стр. Андреевскаго м-ря Аврамія, который Петру «тетради» о причинахъ недовѣрчива народѣ. По этому дѣлу были приняты отвѣты, въ числѣ «друзей и хлѣбодавнихъ», между прочими, и крестьяне кака да Ромашка П.. На этотъ разъ П. выпутался изъ дѣла. Затѣмъ П. ведетъ тѣльную жизнь пѣонера нарождающей

что во имя и славу Христа должно пас-
стадо. Принадлежность П. архіерея,
и архимандрита — сулозь или небольшие
треугольный пласть, которымъ при р
обвертывается П., для украшенія е
того, чтобы мяте и легче было не
Посошникомъ называется чтець, держа
Посошокъ (Иванъ Тихоновичъ)
вѣстный русскій экономистъ, одинъ изъ
самоучекъ-начетчиковъ московской цер-
ковно-писменности, которые, крѣпко придержи-
вавшихся національных началъ, тѣмъ
нѣе ясно понимали, что Россія должна
идти впередъ и что только въ полномъ разви-
тіи заключается спасеніе. Биографическія
свѣдѣнія относительно П. крайне скудны.
Род. онъ въ с. Покровскомъ, близъ М.
около 1670 г. Въ документахъ имя его
появляется въ первый разъ по дѣлу стр.
Андреевскаго м-ря Аврамія, который
Петру «тетради» о причинахъ недовѣ-
рѣ народѣ. По этому дѣлу были приняты
кѣ отвѣту, въ числѣ «друзей и хлѣбо-
давнихъ», между прочими, и крестьяне
ка да Ромашка П.. На этотъ разъ П. у-
выпутался изъ дѣла. Затѣмъ П. ведетъ
тѣльную жизнь пѣонера нарождающейся

что во имя и славу Христа должно пас-
стадо. Принадлежность П. архіерея,
и архимандрита — сулозь или небольшие
треугольный пласть, которымъ при р
обвертывается П., для украшенія е
того, чтобы мяте и легче было не
Посошникомъ называется чтець, держа
Посошокъ (Иванъ Тихоновичъ)
вѣстный русскій экономистъ, одинъ изъ
самоучекъ-начетчиковъ московской цер-
ковно-писменности, которые, крѣпко придержи-
вавшихся національных началъ, тѣмъ
нѣе ясно понимали, что Россія должна
идти впередъ и что только въ полномъ разви-
тіи заключается спасеніе. Биографическія
свѣдѣнія относительно П. крайне скудны.
Род. онъ въ с. Покровскомъ, близъ М.
около 1670 г. Въ документахъ имя его
появляется въ первый разъ по дѣлу стр.
Андреевскаго м-ря Аврамія, который
Петру «тетради» о причинахъ недовѣ-
рѣ народѣ. По этому дѣлу были приняты
кѣ отвѣту, въ числѣ «друзей и хлѣбо-
давнихъ», между прочими, и крестьяне
ка да Ромашка П.. На этотъ разъ П. у-
выпутался изъ дѣла. Затѣмъ П. ведетъ
тѣльную жизнь пѣонера нарождающейся

ется—сочиненіемъ, составляющимъ главнѣе основаніе его славы. По силѣ языка, по массѣ затронутыхъ вопросовъ, по богатству мысли, сочиненіе это даетъ полное право назвать П. первымъ русскимъ экономистомъ. Многое изъ того, о чемъ говорилъ П., составляло вопросы дня, и такъ или иначе суждалось и другими современниками Петра; но для составленія о томъ цѣлаго трактата, и притомъ при отсутствіи знакомства съ бытъ и началомъ западно-европейской экономической науки, требовался недюжинный талантъ, сила котораго становится еще болѣе очевидной при сравненіи книги П. съ бѣдными по мысли и по языку произведеніями такъ называемыхъ меркантильныхъ теоретиковъ, особенно нѣмецкихъ. Сочиненіе П. не имѣетъ узко экономического характера. Это была программа переустройства русскаго государства, включающая и такіе мѣропріятія, которыя не получили осуществленія и до настоящаго времени. П. представляетъ собою оригинальное сочетаніе меркантильныхъ идей съ каноническими идеями Запада—сочетаніе тѣмъ болѣе любопытное, что оно создавалось вслѣдствіе всѣхъ литературныхъ западно-европейскихъ вліяній. П.—прежде всего искатель христіанской правды, а затѣмъ націоналистъ, сторонникъ демократической централизаціи на почвѣ абсолютнаго монархич. принципа. Въра въ абсолютизмъ у него такъ велика, что даже деньги онъ находитъ возможнымъ чеканить не сообразуясь съ реальною стоимостью металла. Онъ мечтаетъ и о томъ, что государство въ состояніи установить «естественную, справедливую цѣну», при чемъ рекомендуетъ рѣшить вопросъ очень просто: «буде кто взялъ цѣну не противонастоящую излишнюю, взявъ штрафу, да высѣчь батоги или плетью, чтобы впредѣ такъ не дѣлалъ». Онъ сознаетъ, что главнымъ источникомъ благосостоянія является земля, но склоненъ придавать большое значеніе обилію денегъ. Онъ понимаетъ, что удовлетвореніе однихъ фискальныхъ цѣлей не можетъ служить основаніемъ разумной государственной политики и что только на почвѣ развитія промышленности возможно процвѣтаніе государства. Забота правительства должна быть направлена на развитіе національныхъ производительныхъ силъ. Въ Россіи много нетронутыхъ естественныхъ богатствъ: когда у насъ разовьется самостоятельное производство предметовъ насущной необходимости, иностранцы будутъ къ намъ «какъ овцы», прежнюю свою гордость всю отложатъ и за нами станутъ гоняться». Способы поощренія отечественной промышленности: тарифы, организація складочныхъ торговыхъ мѣстъ, развитіе цехового строя, привлеченіе иностранныхъ мастеровъ для обученія русскихъ, развитіе въ народѣ грамотности и пр. Посошковъ настаиваетъ на урегулированіи отношеній помѣщиковъ къ крестьянамъ, обосновывая свое мнѣніе тѣмъ, что «крестьянамъ помѣщики не вѣковые владѣльцы, того ради не весьма ихъ берегутъ, а прямой ихъ владѣлецъ. Всероссійскій Самодержецъ». Онъ скорбитъ о плохомъ воздѣлываніи земли, объ истребленіи лѣсовъ, о вредѣ раздѣловъ, наста-

иваетъ на необходимости межеванія, возстаетъ противъ подушнаго налога: «во исчисленіи душевною, говорить онъ, не чаю проку быти, понеже душа вещь неосызаемая и умомъ не постижимая, и цѣны не имущая; надлежитъ цѣнить вещи грунтованныя», и притомъ такъ «казну собирать, чтобы и царства не разорять». Онъ противникъ множественности налоговъ: «многіе вымышленники, хотя сборы попознать вымыслили поземельныя, подушныя, комутейныя, банныя, прикольные, съ судовъ водяныхъ, посаженныя, мостовыя, пчельныя, кожныя, покосовшинныя и съ подводчиковъ десятины и называютъ то собраніе мелочными сборами: обаче ни тѣмъ поторжными сборами наполниться казна не можетъ, токмо людямъ трубацыя великая: мѣлочной сборъ мѣлокъ онъ и есть». По его мнѣнію, слѣдуетъ установить единый «государственный правдивый сборъ, иже съ Христова воплощенія уставленный, т. е. десятинный», да и съ товара установить единую пошлину, «ибо и съ вола едина кожа содирается». Относительно соли П. того мнѣнія, что «велики пригожі ей быть въ свободномъ торгу». Кромѣ того П. принадлежатъ «Завѣщаніе отеческое» — домострой XVII в. и «Зерцало суетмудрія раскольниковъ», разсматривающее причины возникновенія раскола. Сочин. П. изданы Погодинымъ (т. 1-й, М., 1842; 2-й, М., 1863), «Завѣщаніе отеческое» — Е. Прилежаевымъ (СПб., 1893). См. Брикнеръ, «Иванъ П.» (СПб., 1876); Алексѣй Царевскій, «П. и его сочиненія» (М., 1883); Н. Павловъ-Сильванскій, «Проекты реформъ въ запискахъ современниковъ Петра Великаго» (СПб., 1897). А. Миклашевскій.

Посошнина — покосовщина — земская литовская подать въ королевскую казну по копѣ грошей на содержаніе пограничной стражи. По мнѣнію однихъ, она взималась до 1554 г., по мнѣнію другихъ — до 1569 г. Не взималась съ мѣстныхъ боярскихъ, родовыхъ и купленныхъ, а съ пожалованныхъ взималась въ тѣхъ случаяхъ, если на пожалованномъ «семецѣ» бояринъ сажалъ зависимаго отъ него человека, или если онъ разрабатывалъ «дѣиный лѣсъ» въ своемъ имѣніи. Эта посошнина подать однородна съ существовавшей въ моск. государствахъ.

Посполитые.—Послѣ возстанія Богдана Хмельницкаго, измѣнившая формы политическаго существованія Малороссіи, малорусскій народъ распался на двѣ группы—*казачество* и *посполитое*. Основаніемъ для подобнаго дѣленія служила разница въ характерѣ повинностей, которыя несла каждая группа въ пользу государства. На казакахъ лежала военная служба; за это они освобождались отъ большинства другихъ повинностей. П. несли службу земскую, частью въ видѣ платежей въ войсковую казну, частью въ видѣ разнаго рода натуральныхъ повинностей—подводной, постоянной и т. п. Первоначально названіе *посполитые* употреблялось для означенія той части населенія, которая несла земскую службу, независимо отъ того, были ли то крестьяне или мѣщане; но скоро посполитыми стали называться крестьяне по преимуществу. Сначала казаки (товариство) и послѣ

строго замкнутыми, обособленными одна от другой группами населения. Между ними шло постоянное общение: казаки могъ сдѣлаться посполитыми, П. — казакомъ. Главную роль въ этихъ переходахъ играли причины чисто экономического характера, такъ какъ военная служба, сопряженная съ большими расходами, требовала и большей имущественной состоятельности. Въ 1729 г. старожилы с. Горчаковъ такъ объясняли происхождение группы казаковъ и посполитыхъ послѣ войнъ Богдана Хмельницкаго: «якъ осли люди, тогда можѣйшіе (богатые) пописались въ козаки, а подѣйшіе (бѣдные) остались въ мужикахъ». Только постепенно, уже въ XVIII в., посполитство окончательно обособилось отъ казаковъ. Малорусскій крестьянинъ (посполитый) былъ лично свободенъ, могъ, по произволу, перемѣнять свое мѣсто жительства, владѣть землею и другимъ имуществомъ на правѣ полной собственности. Закрѣпленіе его совершилось постепенно и находилось въ тѣсной связи съ политической и экономической жизнью Малороссіи. Переворотъ Богдана Хмельницкаго, уничтожившій въ Малороссіи польское крупное землевладѣніе съ обязательнымъ трудомъ крестьянъ, не коснулся земельныхъ владѣній монастырей. Богданъ Хмельницкій выдаетъ имъ универсалы, которыми подтверждаетъ ихъ прежнія владѣнія, охраняетъ ихъ отъ нападеній и грабежей казаковъ, запрещаетъ принимать въ войско ихъ крестьянъ. Кромѣ монастырей, владѣніе населенными имѣніями сохраняютъ нѣкоторые шляхтичи, представшіе къ казакамъ и оказавшіе войску тѣ или другія услуги, какъ напр. Борозды, Рубцы и т. п. Трудно сказать, въ какихъ отношеніяхъ находились крестьяне къ владѣльцамъ въ этихъ имѣніяхъ; судя по характеру времени, есть, однако, основаніе думать, что въ населенныхъ имѣніяхъ, оставшихся отъ польскаго владычества, крестьяне были такими же собственниками земли, лично свободными, какъ и остальные посполиты. Остальная земля была объявлена «свободною войсковою», находящеюся «въ диспозиціи гетмана или войска». Она составила тотъ фондъ, изъ котораго раздавались имѣнія (маетности) въ держаніе извѣстнымъ учрежденіямъ, для ихъ содержанія, или лицамъ, подъ условіемъ несенія военной службы или за «войсковыя услуги». Раздача эта началась еще при Богданѣ Хмельницкомъ и продолжалась всѣми его преемниками. Сущность ея заключалась въ томъ, что на извѣстное учреждение или лицо переносились всѣ платежи и повинности, которыя должны были поступать съ крестьянъ въ казну. Эти платежи и повинности не были строго опредѣлены и видоизмѣнялись, смотря по мѣстностямъ: одни давали владѣльцу десятину урожая, другіе платили деньгами, возили дрова, косили сѣно на владѣльческой дворѣ, работали на владѣльца два дня въ недѣлю и т. п. Въ универсалахъ повинности крестьянъ не опредѣлялись, а только глухо говорилось, что они обязаны отдавать «обычное послушество». Въ 1660-хъ годахъ съ опустошеннаго почти непрерывными войнами праваго берега Днѣпра начинается массовое переселеніе на-

рода. Это былъ, въ большинствѣ случаевъ, разоренный, бездомный людъ, который вѣсти самостоятельнаго хозяйства. Онъ преимущественно, къ болѣе зажиточнымъ владѣльцамъ, пользуясь тѣми льготами и привилегіями, которыя предоставлялись ему въ годы поселенія. Поселенцы оставались свободными и могли, съ соблюденіемъ нѣкоторыхъ условій, оставлять своего хозяина, переходить къ другому, но они отказывались отъ посполитыхъ перваго разряда тѣмъ, что не собственниками земли, а какъ-бы даторами ея. Постоянными войнами второй половины XVII ст. не могли не отразиться на судьбѣ населенія лѣваго берега. Онѣ подрывали благосостояніе малорусскихъ землевладѣльцевъ, разоряя въ особенности ихъ, которые почти безпринужденно были нести военную службу. Среди казаковъ создавался особый классъ, который былъ не въ состояніи отбывать военную повинность; для избавленія отъ нея казаки переходили въ ряды владѣльцевъ посполитыхъ и, продавая свою землю, на чужой, подъ именемъ «подсудьки», пользованіе этой землей они обыкновенно платили хозяину ея извѣстную долю. Такимъ образомъ число посполитыхъ, зависящихъ въ зависимости отъ владѣльцевъ, быстро увеличивалось; вмѣстѣ съ тѣмъ и власть надъ ними державцевъ монастырей, послѣдніе принадлежали, какъ правило, старшинамъ, выдвинувшимся изъ среды казачества и, благодаря своему бою, приобрѣвшему сильное вліяніе на политическую жизнь Малороссіи. Къ старшинамъ, перешедшимъ въ войска, принадлежала и вѣсть въ владѣніи страны. Вслѣдствіе общности интересовъ политическихъ и экономическихъ, старшина образовала изъ себя сильный, но сплоченный классъ, который, въ концѣ XVII в., и подчинилъ себѣ посполитство. Землевладѣльцы, наконецъ, закрѣпостивъ посполитовъ, процессъ закрѣпощенія совершался и въ XVIII вѣкѣ. Первый шагъ къ нему былъ въ томъ, что державцы имѣній произвольно, вопреки обычаю, повинности посполитыхъ. Крестьяне жаловались на это гетману, но скоро должны были убѣдиться, что путемъ они ничего не добьются, такъ какъ гетманская власть и суды фактически были въ рукахъ той же старшины, употребленія которой жаловались П. И. вѣлось еще одно средство для защиты ихъ интересовъ—право свободного перехода на другую землю, которую они имъ широко пользовались. Въ переходахъ возникъ вопросъ о правѣ собственности крестьянъ на землю, которую они оставляли. Посполитый былъ собственникомъ участка, на которомъ сидѣлъ. Если онъ дѣлалъ, право собственности его ничуть не страдало; онъ только разрывалъ связь между участкомъ и землевладѣльцемъ. Участкомъ онъ могъ распорядиться по произволу, продать его въ другія руки. Если же онъ не могъ явиться П. того же владѣльца или нѣбудь пришлый, который сидѣлъ на

качества П., интересы державца не страли, так как новые хозяева обязаны были бывать все посполитыми повинности. Но кулушником мог явиться и посполитый сдней мѣстности, а казакъ, котораго, по закону, нельзя было привлечь къ отбыванію исполнителскихъ повинностей, или, наконецъ, о-нибуди изъ сосѣднихъ владѣльцевъ. Во всѣхъ этихъ случаяхъ земля выбывала изъ тѣхъ державцевъ. Отсюда стремленіе посполитыхъ предохранить свои маенности отъ разрушенія и удержать въ ихъ составѣ земельные участки тѣхъ изъ посполитыхъ, которые переходили въ другія маенности, къ другимъ владѣльцамъ. Державцы стремятся дать собственности П. условный характеръ, стараются оставить ее подъ свой верховный контроль; ни требуютъ, чтобы уходящій крестьянинъ могъ продавать свой участокъ не иначе, какъ съ разрѣшенія владѣльца. Хотя это шло въ разрѣзъ съ обычаями страны, но высшая власть, въ лицѣ Мазепы, приняла сторону державцевъ и на практикѣ старалась проводить выставленный ими принципъ. П., съ своей стороны, продолжали придерживаться своего «обыкновенія», продолжали распоряжаться своими участками какъ собственностью. Въ 1723 г. генеральная войсковая канцелярія, по жалобѣ войскового товарища Андрея Лизогуба, издала приказъ, по которому П. «безъ вѣдома державскаго» не должны были продавать свои земли постороннимъ лицамъ; никто не смѣлъ покупать ихъ, подъ опасеніемъ потери и земли, и заплаченныхъ за нее денегъ. Въ практикѣ малорусскихъ судовъ сталъ примѣняться 27 артикулъ IX раздѣла литовскаго статута, запрещавшій покушку чего бы то ни было безъ воли пана. Разъ была установлена условность земельной собственности П., державцамъ не трудно было сдѣлать и дальнѣйшій шагъ — къ полному отрицанію за П. права поземельной собственности. Не находя въ законѣ и обычаяхъ ограниченія свободы переходовъ П., державцы стараются достигнуть этого путемъ частноправовыхъ сдѣлокъ и договоровъ. Благопріятную для того почву они находятъ въ экономическомъ разстройствѣ населенія, вслѣдствіе частыхъ войнъ, непомерныхъ повинностей и налоговъ и т. п. Подобнаго рода политику начинаютъ монастыри; за ними слѣдуютъ и другіе державцы. Экономически несостоятельные посполитые, продавая свою землю владѣльцу и дѣлаясь, такимъ образомъ, безземельными, въ тоже время обязуютъ за себя и за своихъ потомковъ оставаться въ вѣчномъ подданствѣ владѣльцу имѣнія. На первыхъ порахъ подобнаго рода договоры не имѣли еще большого значенія и требованіе выдачи ушедшаго посполитаго часто оставалось безрезультатнымъ; но вскорѣ обычай получилъ право гражданства, и державцы стали силою удерживать посполитыхъ отъ переходовъ. Въ 1720-хъ годахъ среди малорусскаго общества начинаютъ уже проскальзывать мнѣнія, что посполитые — люди какъ будто несвободные. Первая попытка узаконить прикрѣпленіе крестьянъ была сдѣлана при гетманѣ Даниилѣ Апостолѣ. Вслѣдъ за избраніемъ гетмана, старшина обратилась къ нему съ просьбой о при-

крѣпленіи тѣхъ крестьянъ, которые вновь сдѣлились на скупленныхъ владѣльцами земляхъ. На это Апостолъ положилъ такую резолюцію: «тѣхъ людей, о которыхъ просить владѣльцы... не мѣють (не должны) въ свою привлекать вѣчность, но поддугъ правъ и вольностей того народа, пока живутъ, могутъ отдавати повинность службы своей добровольно, а не невольне». Такое рѣшеніе гетмана не остановило стремленій старшины. Отдѣльные просьбы о прикрѣпленіи крестьянъ и запрещеніи свободныхъ переходовъ все учащаются, только мотивомъ для такого запрещенія выставляется уже не интересъ частныхъ хозяйствъ, а вредъ отъ переходовъ для государственной казны. Въ 1738 г. генераль Румянцевъ донесъ кабинету министровъ, что многіе казаки и П. изъ Слободской Украины убѣжали въ Великороссію и Малороссію, а потому онъ не можетъ какъ слѣдуетъ содержать армію. Кабинетъ, 29 мая 1738 г., послалъ указъ возвратити бѣглецовъ на прежнія ихъ мѣста и грозилъ жестокимъ штрафомъ тѣмъ, кто осмѣлится удерживать ихъ. Неясно выраженная въ этомъ указѣ мысль послужила для владѣльцевъ предлогомъ къ обратному требованію ушедшихъ отъ нихъ посполитыхъ. Генеральная войсковая канцелярія также поняла указъ въ смыслѣ запрещенія крестьянскаго перехода внутри Малороссіи. Указомъ 18 января 1742 г., послѣдовавшимъ за восшествіемъ на престолъ Елизаветы Петровны, свободный переходъ посполитыхъ былъ снова разрѣшенъ; но старшина продолжала стремиться къ намѣченной цѣли. Въ 1752 г. генеральная старшина обратилась къ гетману Разумовскому съ «нижайшимъ доношеніемъ», въ которомъ, исходя изъ своихъ заботъ объ интересахъ казны и общемъ состояніи государства, добивалась прекращенія крестьянскаго перехода и общаго прикрѣпленія посполитыхъ. Переходъ, однако, запрещенъ не былъ. Въ 1759 г. возникло дѣло по жалобѣ грузинскаго князя Цертелева на своего ушедшаго подданнаго Кононенка. Полковая канцелярія переходъ подданнаго признала законнымъ, но всю движимость и недвижимость его присудила Цертелеву. Съ этимъ согласился и генеральная канцелярія, но для принципиальнаго рѣшенія вопроса о крестьянскихъ переходахъ представила дѣло на усмотрѣніе гетмана. 20 апрѣля 1760 г. Разумовскій издалъ универсалъ относительно переходовъ посполитыхъ. При переходѣ отъ одного владѣльца къ другому П. терялъ всю свою движимость. Переходъ былъ свободенъ, но владѣльцамъ нельзя было принимать къ себѣ посполитыхъ безъ отпускнуя прежняго ихъ владѣльца; въ противномъ случаѣ дозволялось искать убытковъ судомъ. Если владѣлецъ не соглашался дать отпускную посполитому, послѣдній могъ обратиться въ ближайшій урядъ, который обязанъ былъ побудить владѣльца къ выдачѣ отпускнуя или же дать ее отъ себя. Указъ этотъ создалъ почву для цѣлаго ряда злоупотребленій и повелѣлъ къ болѣе быстрому закрѣпощенію малорусскаго посполитыхъ. Указъ 15-го декабря 1763 г., подтвердившій, въ сущности, универсалъ 1760 г., былъ первымъ актомъ имперскаго законодательства относительно мало-

торые, впрочем, были взяты обратно в казну за неплатеж покупателями причитавшихся с них сумм. Указом 1753 г. устройство заводов в Оренбургской губ. предоставлялось исключительно частным людям. По указам 1794, 1797 и 1799 гг., заводы, основанные без пособия от казны, были обложены добавочной горной податью в размѣрѣ меньше, чѣм заводы, выстроенные съ пособиемъ отъ казны. Въ 1797 г. предписано было произвести повсемѣстное изслѣдованіе о казенныхъ земляхъ и прочихъ посессиахъ, къ частнымъ фабрикамъ и заводамъ приписанныхъ, «точно ли оныя употребляются для тѣхъ надобностей, которыя къ непремѣнному и дѣйствительному существованію заводовъ и фабрикъ необходимы и ради которыхъ къ онымъ приписаны». Въ учрежденіи министерства финансовъ 1811 г. проведено окончательное разграниченіе заводовъ владѣльческихъ и П. (см. П. крестьяне). Указомъ 1825 г. всѣ фабрики и заводы, получившіе отъ казны пособие, были названы посессиа-ми. Въ 1824 г. допущено было получить ссуду изъ заемнаго банка подъ залогъ П. заводовъ, при чемъ посессионеры не могли получать, сверхъ нормальной ссуды, дополнительныхъ 50 руб. на ревизскую душу, положенныхъ для помѣщиковъ. Въ томъ же году разработка золота на земляхъ какъ помѣщичьихъ, такъ и П., предоставлена исключительно владѣльцамъ; такое же специальное разрѣшеніе было дано въ 1854 г. П. владѣльцамъ Алапаевскихъ заводовъ относительно добычи жернового камня. При освобожденіи крестьянъ платежи и повинности за производимые изъ П. земель надѣлы были предоставлены посессионерамъ. По свѣдѣніямъ 1868 г., всѣхъ П. заводовъ на Уралѣ считалось 72, распределенныхъ на 17 заводскихъ округовъ; при заводахъ 1540 рудниковъ (дѣйствующихъ 1002, запасныхъ 538), а земель и лѣсовъ ок. четырехъ милл. дес. Право искать руды на земляхъ посессионныхъ заводовъ принадлежало или выдѣляется на заводъ, а также золото. Недвижимое имущество П. заводовъ есть ихъ неотъемлемая принадлежность; никакая часть имущества не можетъ быть отчуждена отдѣльно; продажа завода безъ раздробленія требуетъ разрѣшенія горнаго департамента; перечисленіе земель, лѣсовъ, рудниковъ отъ одного П. завода къ другому совершается съ утвержденія сената; въ случаѣ смерти владѣльца заводъ переходитъ къ его наследникамъ, но безъ раздробленія. Владѣлецъ обязанъ производить и поддерживать заводское дѣйствіе, правильно и соразмѣрно разрабатывать рудники. Казна имѣетъ право предоставить разработку руды иного (кроме отведеннаго) металла и другимъ лицамъ. Эксплуатация лѣсныхъ богатствъ подчинена особому контролю; заводы несутъ расходъ на содержаніе лѣсной администраціи и стражи. Горная подать съ выплавленныхъ металловъ вносится П. заводами въ полutorномъ противъ обыкно-

веннаго размѣрѣ. Наконецъ, они уплачиваютъ всѣ земскіе сборы за приписанные къ нимъ казенные лѣса и земли. Въ настоящее время къ числу обширныхъ П. владѣній принадлежатъ округа: Нижнетагильскій—до 600000 дес., Верхнеисетскій—до 700000 дес., Алапаевскій—800000 дес. и др. Казенныхъ лѣсовъ, приписанныхъ къ П. заводамъ, до 2 милл. дес.; расхода лѣсныхъ матеріаловъ изъ П. горнозаводскихъ лѣсныхъ дачъ въ 1896 г. было: изъ горнозаводскихъ надобностей 475350 куб. саж., для потребностей населенія—132442 куб. саж., всего на сумму 568586 руб. Лѣсныхъ смотрителей и помощниковъ ихъ состояло въ 1896 г. на дачахъ П. заводовъ—64, лѣсной стражи—739 чел.; на содержаніе администраціи и стражи израсходовано 209712 р. Доходы отъ лѣсовъ, приписанныхъ къ П. заводамъ, поступило въ казну въ томъ же году 64269 руб. Кроме Урала, П. заводы существуютъ и на Кавказѣ; имъ отведено лѣсовъ 28000 дес. Существовавшія П. фабрики пользовались значительными, сравнительно съ П. горными заводами, пособиями: всего было отведено фабрикамъ 21000 дес. земли, въ томъ числѣ одна Панаевской писчебумажной, въ Тобольской губ.—до 13000 дес. П. фабрики были въ 1863 г. обращены въ владѣльческія (см. Посессионные крестьяне). Ср. Удинцева «П. право» (Кіевъ, 1897) и его ст. въ «Юридич. Вѣстникъ», 1892, № 9 и 10.

Посессионные крестьяне—крестьяне, принадлежавшіе къ фабрикамъ и заводамъ. Общ. исторія ихъ до XIX стол.—см. Горнозаводскіе крестьяне, IX, 255. Отъ простыхъ они отличались тѣмъ, что принадлежали не отдѣльному лицу, а фабрикѣ или заводу и не могли быть отчуждаемы отдѣльно отъ нихъ. Названіе посессионныхъ крестьянъ встрѣчается впервые въ указѣ императора Павла I 1797 г., окончательно же устанавливается въ первой четверти XIX в. Въ учрежденіи министерства финансовъ 1811 г. горные заводы были раздѣлены на два разряда: одни, которыми заводчики владѣли и праву дворянства, другіе, которые получаютъ разныя пособія отъ казны. Въ 1825 г. такое дѣленіе было распространено на всѣ виды фабрикъ и заводовъ, и тѣ изъ нихъ, которые получали пособія отъ казны, въ видѣ землестроенія, крестьянъ, а также имѣли разрѣшеніе покупать крестьянъ, были названы посессиа-ми. Въ 1803 г. мануфактуръ-коллежъ собралъ подробныя свѣдѣнія о количествѣ рабочихъ на разнаго рода фабрикахъ и об условіяхъ ихъ работы. Всѣхъ посессионныхъ фабрикъ и заводовъ въ то время было, считая горныхъ, 134; свѣдѣній нѣтъ только 23 фабрикахъ. Больше всего было подоточныхъ П. фабрикъ (40), затѣмъ суконныхъ (26), бумажныхъ (20), стежанныхъ (11), шелковыхъ (10); были еще кожевенныя, позументныя, ситцебумажныя и др. Почти четверть всѣхъ фабрикъ находилась въ Московской губ., затѣмъ ихъ было всего больше въ губ., Казанской, Владимирской, Воронежской, Костромской, Ярославской. На всѣхъ П. фабрикахъ, кроме горныхъ, числилось около 32000 рабочихъ. По количеству приписан-

ных рабочих первое мѣсто занимали суконныя фабрики, обязанныя ставить сукна въ казну; къ нимъ было прикрѣплено болѣе 17000 крестьянъ, въ томъ числѣ около 1200 чел. безземельныхъ. При полотняныхъ фабрикахъ было около 8000 крестьянъ. Изъ числа прикрѣпленныхъ къ фабрикамъ мастеровыхъ и рабочихъ вездѣ болѣе половины находилось въ работѣ. Продолжительность рабочаго дня болѣе частью была въ 12 часовъ, на семи фабрикахъ—менѣе, на шести—болѣе 14 час. На бумажныхъ и полотняныхъ фабрикахъ продолжительность рабочаго дня была неодинакова въ различныхъ производствахъ и въ различные времена года, колеблясь между 5 и 15 часами. Рабочихъ дней было, въ среднемъ, ок. 260. На нѣкоторыхъ суконныхъ и полотняныхъ фабрикахъ мастеровыхъ и рабочихъ отпускали дѣтмъ на 1—2 мѣсяца для полевыхъ работъ. Задѣльная плата въ годъ рабочихъ-немастеровъ равнялась, въ среднемъ, 40 рублямъ на суконныхъ фабрикахъ, на полотняныхъ—52 р.; на шелковыхъ фабр. ткачи получали отъ 55 до 120 р., на стекляннхъ мастеръ зарабатывалъ отъ 70 до 260 руб. Въ среднемъ мастеръ зарабатывалъ въ годъ на П. фабрикахъ около 95 руб., подмастерье—около 60 руб., остальные рабочіе—около 55 руб. Женскій трудъ былъ обязателенъ, въ большинствѣ случаевъ, на суконныхъ и полотняныхъ фабрикахъ. Работали женщины также на бумажныхъ и шелковыхъ фабрикахъ, причѣмъ разматываніемъ шелка онѣ часто занимались не на фабрикахъ, а дома. При задѣльной платѣ средней годовой заработокъ женщины составлялъ отъ 6 до 15 коп. въ день; шпунельщицы на нѣкоторыхъ фабрикахъ зарабатывали съ небольшимъ 2 коп. въ день. Дѣтскій трудъ примѣнялся на 4 суконныхъ фабрикахъ въ Воронежской губ.; на полотняныхъ, бумажныхъ, шелковыхъ фабрикахъ дѣти работали часто. На суконныхъ фабр. дѣти зарабатывали отъ 15 до 30 р. въ годъ, или отъ 4 до 12 к. въ день; на полотняныхъ, при задѣльной платѣ, отъ 4 до 19 р.; на писчебумажныхъ фабрикахъ—отъ 10 до 25 руб., а подневно отъ 3 до 8 коп. (четверть ржи въ то время стоила, въ среднемъ, 4 р. 50 коп.). Нѣкоторые фабриканты, имѣвшіе незначительное число крестьянъ, не платили имъ за работу, а давали имъ пищу и одежду и вносили за нихъ подати. Подати иногда вносили за рабочихъ фабриканты и на тѣхъ фабрикахъ, гдѣ рабочіе получали плату; чаще всего это было на суконныхъ фабрикахъ. Кромѣ денежнаго жалованья рабочіе на нѣкоторыхъ фабрикахъ имѣли готовое помѣщеніе. Наканунѣ 19 февр. 1861 г., по десятой ревизіи, всѣхъ П. крестьянъ считалось около 186000 душъ мужского пола; изъ нихъ при горныхъ заводахъ было около 163000 душъ, а при различныхъ фабрикахъ—ок. 23000 душъ. Цифры эти, впрочемъ, очень неточны. При изданіи Положенія 19 февраля 1861 года были изданы «Дополнительныя правила о приписанныхъ къ частнымъ горнымъ заводамъ людяхъ вѣдомства министерства финансовъ» и затѣмъ «Дополнительныя правила о крестьянахъ, отбывающихъ работы на помѣщикахъ фабрикахъ». Относительно первыхъ см. Горнозаводскіе кре-

стьяне (IX, 256); на послѣднихъ, въ отношеніи правъ личныхъ, имущественныхъ и по состоянію, всецѣло распространено Положеніе 19 февраля; немедленно или по крайней мѣрѣ не позже 2-хъ лѣтъ они должны были быть переведены на оброкъ, послѣ чего ихъ можно было употреблять на фабричныя работы не иначе, какъ по вольному найму. Если фабричныя крестьяне имѣли усадьбу, то вносили за нее оброкъ помѣщику; если у нихъ были сѣнокосы, то послѣдніе оставались въ ихъ общемъ постоянномъ пользованіи, а крестьяне должны были отбывать за нихъ извѣстныя повинности въ пользу владѣльца. На фабричныхъ рабочихъ, не имѣвшихъ ни усадебъ, ни полевой и сѣнокосной земли, было распространено положеніе о дворовыхъ. 27 мая 1863 г. были изданы «Правила о мѣрахъ къ обезпеченію фабричныхъ людей, приписанныхъ къ владѣльческимъ фабрикамъ, и объ освобожденіи владѣльцевъ П. фабрикъ отъ условій П. владѣнія». По этимъ правиламъ всѣмъ безъ изыятія фабричнымъ людямъ, приписаннымъ къ владѣльческимъ фабрикамъ какъ П., такъ и состоящимъ на правѣ полной собственности, предоставлялось, по увольненіи изъ общества, приписываться къ городамъ, съ освобожденіемъ на 6 лѣтъ отъ всѣхъ казенныхъ податей, городскихъ и земскихъ повинностей. Отъ этихъ же платежей и повинностей были освобождены на 6 лѣтъ и тѣ изъ фабричныхъ людей, которые по уставнымъ грамотамъ не получили пахатной земли, но остались на прежнихъ мѣстахъ; они облагались только 5-копѣчнымъ сборомъ въ продовольственный капиталъ. Владѣльцы П. заводовъ, при которыхъ были приписаны отъ казны крестьяне, были освобождены отъ условій П. владѣнія. Владѣльцы, при фабрикахъ и заводахъ которыхъ была отведенная казною земля П. владѣнія, дѣлались собственниками этой земли, на слѣдующихъ условіяхъ: 1) они должны были предоставить крестьянамъ безвозмездно ихъ усадьбы въ собственность, а также пользование сѣнокосной землею тамъ, гдѣ крестьяне ею пользовались до 27 мая 1863 года; но еслибы безвозмездная уступка покосовъ была сопряжена съ значительными потерями, мировымъ учрежденіямъ предоставлялось опредѣлить, какую часть владѣлецъ долженъ уступить безвозмездно и за какую крестьяне обязаны были платить оброкъ. 2) Владѣльцы обязаны были надѣлать крестьянъ угодьями, когда представится къ тому возможность, по количеству владѣемой фабрикою земли. 3) Не имѣющимъ пахатной земли крестьянамъ они должны были предоставить топливо, въ первые три года бесплатно, а въ послѣдующіе три—за половинную плату противъ установленной для той мѣстности. На владѣльческихъ фабрикахъ, состоящихъ на правѣ полной собственности, уступку усадебъ и покосовъ въ собственность крестьянамъ и временная льгота въ платѣ за топливо производились не иначе, какъ съ согласія владѣльца, а надѣлъ крестьянъ землею въ постоянное пользованіе, за повинности предоставлялся добровольному согласію владѣльца съ фабричными людьми. Если владѣлецъ фабрики захотѣлъ-бы закрыть ее, то онъ обя-

занъ быть за два мѣсяца до закрытія увѣдомить о томъ мирового посредника и работавшихъ на фабрикѣ людей. Ср. В. И. Семеновскій, «Поссессионные крестьяне» («Вѣстникъ Европы», 1878, кн. 10—11).

Posseccio juris или *juris quasi possessio*. — Для безпрепятственного фактического осуществленія правъ въ чужой вещи и нѣкоторыхъ обязательственныхъ, дающихъ власть надъ вещами, столь же необходима владѣльческая защита, какъ и для безпрепятственного фактического осуществленія собственности, съ которой по преимуществу связывается институтъ владѣнія (см. VI, 664). Рядомъ съ защитой владѣнія вещами римляне допускали, поэтому, защиту, путемъ владѣльческихъ интердиктовъ, нѣкоторыхъ видовъ сервитутовъ, а позднѣе—амфитевзиса и суперфициаса (см.). Средневѣковое западное право не только въ значительной степени расширило случаи такой защиты правъ въ чужой вещи, въ то время весьма разнообразныхъ, но и допускало ее для правъ публичныхъ, обязательственныхъ и даже семейныхъ. Лица, осуществлявшія въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго времени (а не одновременно или случайно) извѣстные правомочія, которыя входятъ обыкновенно въ составъ тѣхъ или иныхъ правъ, получали защиту въ силу самого факта этого осуществленія, независимо отъ правовыхъ его основаній, впредь до рѣшенія вопроса о правѣ. По каноническому праву таковы были, напр., лица, права которыхъ вытекали изъ занятія тѣхъ или иныхъ церковныхъ должностей, по германскому праву—тѣ, которые пользовались услугами, оброками и всякими иными платежами со стороны обязанныхъ или фактически признававшихъ себя обязанными лицъ. Возможна была также владѣльческая защита правъ, вытекающихъ изъ брака и законнаго рожденія, до момента разрѣшенія возникшаго о нихъ спора, и т. д. Реденція римскаго права не содѣйствовала уменьшенію круга правъ, подлежащихъ владѣльческой защитѣ; послѣ нея она была распространена еще на нѣкоторые сословныя права. Изъ новыхъ законодательствъ французское уравниваетъ владѣніе правами съ владѣніемъ вещами («la possession est la détention ou la jouissance d'une chose ou d'un droit que nous tenons ou que nous exerçons»). Однако, хотя законъ упоминаетъ о владѣніи семейными правами (art. 322 и 323), практика допускаетъ только защиту владѣнія правами въ чужой вещи, а отнюдь не личными или обязательственными. Въ герман. литературѣ со времени Савиння установилась тенденція къ возможному сокращенію размѣровъ *P. juris*. Признавъ юридическое владѣніе за цѣлымъ рядомъ обладателей правъ въ чужой вещи, а также и правъ обязательственныхъ, связанныхъ съ обладаніемъ вещами (наиматель, ссудо-и поклажеприниматель и т. д.), общегерманское гражданское уложеніе исключило возможность владѣнія другими правами, считая очень опаснымъ заставлять, напр., лицо, платившее другому тѣ или другія суммы по оказавшемуся сомнительнымъ основанію, продолжать платежъ ихъ до выясненія спора.

Юридическая конструкція *P. juris* спорна. Считая владѣніе выраженіемъ фактической власти надъ вещью, многие юристы считают абсурдомъ владѣніе правами, при которыхъ фактической власти надъ вещью, а есть идеальное притязаніе на обладаніе черезъ средство третьяго лица. Признавая возможность владѣльческой защиты правъ въ чужой вещи по примѣру римскаго права, они признаютъ ее, поэтому, не *P. juris*, а отаошеніи, подобнымъ *P. juris* (*juris quasi P.*). Если рассматривать, однако, владѣніе не какъ фактическую власть надъ вещью, а лишь какъ внѣшнее выраженіе («видимость, реальность») тѣхъ или иныхъ правъ на вещи (теорія *lignage*), то владѣніе правами (напр. фактически выраженіе сервитутнаго права на дорогу, права пользованія нанятой вещью) вполнепустимо. Не всякое фактическое отношеніе къ вещи защищается при *P. juris*, а лишь такое, которое въ своемъ проявленіи соотносится какому-нибудь признанному закономъ праву. Если одинъ сосѣдъ долго допускалъ куръ другого сосѣда гулять по его двору или полю, а затѣмъ прекратилъ имъ доступъ туда, то владѣлецъ куръ не можетъ предъявить владѣльческаго иска на защиту установленной, в силу пользованія землей сосѣда, фактической власти надъ ней. Наоборотъ, если одинъ сосѣдъ долгое время пользуется дорогой или водопроводомъ сосѣда такимъ же образомъ, какъ пользуется ими сервитутный владѣлецъ, то воспрепятстваніе дальнѣйшаго пользованія можетъ быть устранено поссessorнымъ искомъ. Во владѣльцѣ того или иного права всегда предполагается дѣйствительный обладатель права определеннымъ образомъ квалифицированного, каково владѣльцѣ вещи предполагается всегда собственникъ. Отсюда основаніе защиты *P. juris* и ея допустимость въ современномъ правѣ. Русскіе гражданскіе законы не знаютъ понятія *P. juris*. Пунктъ 5 ст. 29 уст. гражд. суд. предоставляетъ рѣшенію мировыхъ судей, вмѣстѣ съ исками о владѣніи, и иски о правѣ участія частнаго. Судебная практика не допускаетъ, однако, владѣльческой защиты связанныхъ съ этимъ правомъ отношеній; сейчасъ въ рядѣ рѣшеній разъяснили, что этотъ пунктъ говорить не о владѣльческихъ, а о петиторныхъ искахъ. По ограниченности своей этотъ пунктъ, и въ случаѣ допущенія поссessorной защиты, далеко не обнялъ бы всѣхъ случаевъ, гдѣ она была бы желательна. Литература — см. Владѣніе.

Possessor bonae fidei — см. Добро-совѣстность.

Post hoc, ergo propter hoc (лат. «послѣ этого, слѣдовательно вслѣдствіе этого») — формула неправильнаго умозаключенія, принимающаго смежность по времени за причинную связь.

Поставка — договоръ, отличаеый русскими гражд. законами отъ *запродажи* (XII, 281) и *купли-продажи* (XVII, 41) и объединяемый ими съ *подрядомъ*. Неясность основаній для того и другого и отсутствіе въ законахъ определенныхъ отличительныхъ признаковъ договора ведутъ въ литературѣ къ большимъ спорамъ относительно его содержанія.

На основаніи словъ закона: «Подрядъ или П. есть договоръ, по силѣ коего одна изъ вступающихъ въ оный сторонъ принимаетъ на себя обязательство исполнить своимъ издвигеніемъ предпріятіе или поставить извѣстнаго рода вещи» (ст. 1737) нѣкоторые юристы отличаютъ П. отъ запродажи и купли-продажи именно тѣмъ, что въ П. видать сложную куплю—продажу—*предпріятіе*, совершаемое *издвигеніемъ* поставщика, т. е. обязательство доставки цѣлой совокупности вещей или одной вещи, но съ затратой труда и средствъ на ея приспособленіе къ цѣлямъ приобретателя и на передачу ея ему во владѣніе. Другіе, въ виду того, что въ самомъ законѣ для подряда и П., повидимому, указывается разнородное содержаніе, не смотря на объединеніе въ одинъ договоръ (для подряда—предпріятіе, совершаемое издвигеніемъ подрядчика, для П.—просто обязанности «поставить извѣстнаго рода вещи»), а также въ виду особаго характера русскаго договора купли-продажи, допускающаго возможность П. определенныхъ вещей безъ осложняющихъ условий предпріятія и своего издвигенія. Соглашеніе о куплѣ-продажѣ по русскому праву переноситъ собственность на покупателя, а вмѣстѣ съ ней и рискъ за погубель вещи, почему возможно допустить заключеніе договора купли-продажи лишь на индивидуально-определенныя вещи. Хотя законъ и говоритъ о возможности купли-продажи «вещей, подлежащихъ измѣренію и вывѣшиванію» (ст. 1515) и объ обязанности продавца «передать покупщику проданное имущество той самой доброты, какой оно должно быть... по обоюдному согласію утвержденныхъ образцовъ» (ст. 1516), однако, онъ не содержитъ постановленія подобнаго французскому, по которому купля-продажа вещей, определенныхъ счетомъ, мѣрою и вѣсомъ, не переноситъ немедленно собственности на покупщика и оставляетъ рискъ за нихъ на продавцѣ. Договоромъ П. и удовлетворяется, такимъ образомъ, въ русскомъ правѣ потребность купли-продажи вещей замѣнимыхъ (см. Незамѣнимыя вещи, XX, 837), которая не переноситъ собственности, а порождаетъ, подобно римско-германской куплѣ-продажѣ, обязанность передать вещи къ определенному сроку, составляющему необходимое условіе П. (ст. 1742). Отъ запродажи въ такомъ случаѣ отличаютъ П. тѣмъ, что первую разматриваютъ какъ предварительный договоръ съ римской конструкціей, каковъ онъ и есть на самомъ дѣлѣ. Для этого взгляда затрудненіемъ является лишь требованіе *нискименной формы* для дѣйствительности П. (по прим. 1-му къ ст. 1742 требуется явка его у нотаріуса, но сенатъ не признаетъ этого требованія обязательнымъ, запрещая лишь словесные договоры о П.). Третье мнѣніе, раздѣляемое судебной практикой, усматриваетъ разницу между П. и продажей движимости (П. недвижимости не можетъ быть) въ томъ, что поставщикъ во время заключенія договора не предполагается и часто не бываетъ собственникомъ тѣхъ предметовъ, которые онъ обязуется поставить, тогда какъ продавать можно только имущество, принадлежащее про-

давцу на правѣ собственности, хотя бы оно и не находилось во время заключенія сдѣлки въ рукахъ продавца; отличительный признакъ П. заключается въ томъ, что она всегда предполагаетъ между заключеніемъ и исполненіемъ договора извѣстный промежутокъ времени, въ отличіе отъ купли-продажи, гдѣ такого промежутка можетъ и не быть. Тѣ же самые признаки, однако, судебная практика выставляетъ и какъ различіе между куплей-продажей и запродажей. Въ случаяхъ столкновенія этихъ договоровъ сенатъ принужденъ, поэтому, прибѣгать къ частнымъ признакамъ различія. «Поставка—говоритъ онъ—есть въ существѣ ничто иное, какъ особый видъ продажи такого движимаго имущества, которое при заключеніи договора или вообще еще не находится во владѣніи продавца (поставщика), или должно еще быть имъ приобретено, или находится въ его владѣніи, но не въ томъ видѣ, какъ оно условлено къ сдачѣ покупщику (заказчику) и должно быть имъ изготовлено изъ владѣннаго матеріала въ томъ видѣ, какъ принято къ сдачѣ». Этимъ П. соединяется съ обязанностями, возникающими изъ личнаго найма, или сливается съ подрядомъ. Невозможность точнаго различенія названныхъ договоровъ зависитъ, какъ уже было указано въ ст. Купля-продажа, отъ неудачной конструкціи этого договора въ русскомъ и французскомъ правѣ. По прусскому праву П. (*Lieferungsvertrag*) налагаетъ обязанность «заготовить вещь согласно определенному договору и передать другой сторонѣ за денежную цѣну»—опредѣленіе болѣе ясное, чѣмъ русское, но также подающее поводъ къ спорамъ. Остзейское опредѣленіе договора П., по которому «одна изъ сторонъ принимаетъ на себя обязательство доставить другой определенной вещь за извѣстную цѣну» (ст. 4019), совсѣмъ не отличаетъ П. отъ купли-продажи, постановленія о которой, согласно ст. 4022, и опредѣляютъ подробности договора. Присоединеніе къ обязанности доставить вещь обязанности совершенія другихъ дѣйствій по отношенію къ вещи обращаетъ П. въ подрядъ (ст. 4023). Русская судебная практика, за отсутствіемъ подробныхъ опредѣленій въ законѣ, также примѣняетъ къ П. правила о куплѣ-продажѣ, за исключеніемъ постановленій о немедленномъ переходѣ права собственности и риска на покупщика, съ момента соглашенія. Другія законодательства не знаютъ особыхъ постановленій о договорѣ П. Ср. рефераты Юрєнева и Рихтера («Журн. Гражд. и Угол. Права» 1881, №№ 5—6) и ст. Змирлова (тамъ же, 1882, № 3); Dernburg, «Lehrbuch des Preuss. Privatrechts» (II, § 166). В. Н.

Поставки и подряды казенные—регулируются въ русскомъ правѣ особыми узаконеніями, составляющими приложение къ гражданскимъ законамъ, подъ заглавіемъ: «Положеніе о казенныхъ П. и подрядахъ». Источникомъ многихъ статей этого положенія служить отчасти еще законодательство XVIII в. (напримѣръ регламентъ и инструкція генералъ-крюйсъ-коммиссару 1719—1731 гг., регулы провіантскаго правленія 1758 г., регламентъ адмиралтейской коллегіи 1765 г.). Въ XIX в. из-

даны уставъ 1802 г. о провіантѣ и положеніе 1830 г. о подрядахъ и П., вошедшее въ т. X ч. 1 Св. Зак. (ст. 1746—2011), а въ новомъ изданіи выдѣленное въ указанное выше «Положеніе». Дополненіями къ послѣднему служатъ Положеніе о заготовленіяхъ по военному и морскому вѣдомствамъ (1867 и 1875 гг.), Наказъ по управленію морскимъ вѣдомствомъ 1886 г. и законы, содержащіеся въ уставахъ отдѣльных вѣдомствъ (уставъ почтовый—для подрядовъ по содержанію почты и др.). Главная цѣль этихъ законовъ—гарантировать интересы казны при заключеніи сдѣлокъ съ частными лицами; но здѣсь высказываются и общія гражданско-правовыя положенія, могущія служить руководствомъ при недостаткѣ нормъ въ общихъ гражданскихъ законахъ.

1) *Лица, имѣющія право заключать договоры поставки и подряда съ казною.* П. и подряды могутъ быть принимаемы: 1) по свидѣтельству первой гильдіи — на всякую сумму; 2) по свидѣтельству второй гильдіи на сумму до 30 тыс. руб.; 3) по свидѣтельству мелочного торга—до пяти тыс. р.; 4) по билету мелочного торга до тысячи р. и 5) по промысловымъ свидѣтельствамъ: перваго разряда до пяти тыс. р., второго разряда до 2500 р. и третьяго разряда до 1200 р. П. и подряды до 300 р. принимаются безъ взятія торговыхъ документовъ (ст. 265, т. V Св. Зак. по изд. 1893). Безъ взятія торговыхъ документовъ правомъ на казенные П. и подряды пользуются землевладѣльцы и сельскіе обыватели, если они дадутъ подписку въ томъ, что поставляемые ими предметы суть непосредственные продукты ихъ хозяйства (т. V Св. Зак. ст. 216, пр. 2, п. 1), мастера—въ предѣлахъ работоспособности ихъ мастерской (Уст. о пром. т. XI, ч. 2, ст. 397), крестьяне — для подрядовъ по содержанію почты, лошадей для уѣздной полиціи, на мосты и перевозки (ст. 5 Пол. о каз. П. и подрядахъ). О правахъ евреевъ см. XI, 457 и 459. Не имѣютъ права вступать въ подряды и П.: лица, которые по судебному приговору объявлены неисправными по прежнимъ договорамъ съ казною (пол. о П. и подрядахъ, ст. 10), а для П. по военному и морскому вѣдомству—также и тѣ, которые допустили казну дѣйствовать на счетъ ихъ залоговъ, подверглись взысканію неустойки, на которыхъ числятся казенныя взысканія, фабриканты и заводчики, вполнѣ неисправные по прежнимъ подрядамъ, подрядчики, прикосновенные къ слѣдственнымъ и судебнымъ дѣламъ о злоупотребленіяхъ или противозаконныхъ поступкахъ, обнаруженныхъ при исполненіи ими обязательствъ, до окончанія этихъ дѣлъ и т. п. (Сводъ воен. пост. кн. XVIII, ст. 30, изд. 1869 г.; Наказъ по упр. морск. вѣд. ст. 251); духовенство всѣхъ вѣроисповѣданій (ст. 371, т. IX); чиновники высшіе и низшіе, какъ отъ своего имени, такъ и отъ имени своихъ женъ, въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ они служатъ; имъ запрещается также входить съ подрядчиками въ какія-либо долговныя обязательства, быть залогодателями для П. и подрядовъ и дѣйствовать черезъ подставныхъ лицъ. Нѣкоторыми преимущественными правами и привилегіями

(освобожденіе отъ залоговъ) пользуются имѣющіе общества по П. и подрядамъ на продовольствіе войскъ и по земскимъ повинностямъ въ своей губерніи.

2) *Мѣста и лица, сдающія П. и подряды.*

Въ губерніи главное мѣсто, гдѣ производится отдача казенныхъ П., есть казенная палата (ст. 12 и 13 полож.). Публичные торги на П. и подряды утверждаются ею самостоятельно лишь до 5000 р. П. и подряды до 10 тыс. р. утверждаются ген.-губернаторами, губернаторами, губернскими правленіями, окружными правленіями путей сообщенія и приказами общественаго призрѣнія, до 30 тыс. руб. — министрами и главноуправляющими, на всякую сумму—правительствующимъ сенатомъ. Изъ этого правила допускаются нѣкоторыя исключенія (ст. 118 и прим. Полож. о каз. П. и подрядахъ). Министры и равныя имъ лица могутъ переуступать свои полномочія, съ изданіемъ подробныхъ правилъ, подчиненнымъ имъ лицамъ (ст. 120 и 121). Названные мѣста и лица при сдачѣ подрядовъ и П. являются представителями казны; по сдѣланнымъ ими утвержденнымъ казна отвѣстна не только въ томъ случаѣ, когда они дѣйствовали въ предѣлахъ своихъ полномочій, но и въ томъ, когда переступили ихъ предѣлы (ст. 179 и 180 Полож.).

3) *Условія договоровъ о казенныхъ П. и подрядахъ* не могутъ клониться къ освобожденію подрядчиковъ отъ общенародныхъ тяготъ или къ ущербу казны. Это, впрочемъ, болѣе предписаніе для чиновниковъ, заключающихъ договоръ, чѣмъ юридическое правило, опредѣляющее силу договора, такъ какъ послѣдній дѣйствителенъ и при заключеніи его съ ущербомъ для казны. Такой же характеръ административнаго приказа имѣютъ примѣныя перечисленіе предметовъ казенныхъ П. и подрядовъ и, опредѣленіе качества поставляемыхъ вещей (рожь должна быть сухая, несиромолотная, нележалая, не затхлая и т. п.), способа и времени ихъ перевозки (не позднѣе осени) и т. д. Въ договорахъ о работахъ должны быть обозначены: родъ и свойства работъ; чѣмъ и какими именно матеріалами, также чѣмъ инструментами онѣ должны быть производимы; на чьемъ продовольствіи рабочіе; время продолженія работъ подневныхъ или же ограниченіе труда извѣстною мѣрою, счетомъ или вѣсомъ сдѣланныхъ вещей; качество ихъ, способъ примотки за работами; время освидѣтельствованія и приема въ казенное вѣдомство. Сроки на П. вещей и перевозку тяжестей не должны быть болѣе двухъ лѣтъ, для подряда на работы—не болѣе четырехъ лѣтъ, кромѣ исключительныхъ случаевъ. Цѣна П. и подряда опредѣляется на публичныхъ торгахъ. Изъ способовъ обезпеченія исправности казенныхъ П. и подрядовъ главные—залогъ и закладъ; поручительство и неустойка допускаются лишь въ особыхъ случаяхъ. Общимъ размѣромъ залога или заклада считается третья часть договорной суммы; при П. и подрядахъ, рассчитанныхъ на нѣсколько лѣтъ, вносятся треть суммы, причитающейся на каждый годъ. Залогъ и заклады, представляемые въ обезпеченіе выданнаго отъ казны по-

собия на производство П. (задатка), рассчитываются рубль за рубль выданной суммы, размер которой определяется до половины цены годовой поставки. Въ залог принимаются: а) удобныя земли — въ половину той цены, по которой определяются крепостныя пошлины по купчимъ крепостямъ; не допускается приемъ въ залогъ земель въ губернияхъ сибирскихъ, Вятской, Пермской, Архангельской, въ которыхъ уѣздахъ Вологодской, Олонецкой, Астраханской, Самарской и Эриванской; особая опѣка требуется для земель Ветлужскаго и Макарьевского у. Костромской губ.; б) каменные, крытые желѣзомъ, цинкомъ или черепицею дома и лавки въ столицахъ, губернскихъ и въ некоторыхъ портовыхъ и уѣздахъ, городахъ, перечисленныхъ въ ст. 52—60 Полож. или гдѣ это дозволено особо; в) вообще строенія, застрахованныя надлежащимъ образомъ. Для принятія въ залогъ имущества требуется представленіе установленнаго свидѣтельства о принадлежности имущества лицу, отдающему его въ залогъ, о свободѣ его отъ взысканій и запрещеній, о его количествѣ и качествѣ. вмѣсто собственнаго имущества можно представить въ залогъ чужое, по довѣренности собственника, выданной на опредѣленный срокъ. На имущества, отданныя въ залогъ по казеннымъ П. и подрядамъ, налагается запрещеніе. Въ заклады могутъ быть представляемы: наличныя деньги, которыя, по желанію залогодателя, могутъ быть положены въ кредитное учрежденіе для приращенія процентами; имѣнія бумаги, обозначенныя въ ст. 77 Положенія, а также и тѣ, которыми, по уставу выпускающихъ ихъ учреждений, присвоена способность служить предметомъ залога по казеннымъ П. и подрядамъ; новозки и лошади извозчиковъ, какъ и ихъ паспорта, при подрядахъ на перевозку тяжестей. Залоги и заклады принимаются въ суммѣ, обеспечивающей поставку или подрядъ; свободныя остатки отъ этой суммы могутъ быть обращены на залоги по другимъ поставкамъ и подрядамъ, но только по вѣдомству того же министерства или главнаго управленія. По мѣрѣ исполненія П. и подрядовъ залоги и заклады могутъ быть освобождены, на условіяхъ, означенныхъ въ ст. 42 Положенія. *Поручительство*, въ видѣ круговой поруки, допускается при поставкахъ и подрядахъ, совершаемыхъ дворянскими, мѣщанскими, крестьянскими и казацкими обществами по продовольствію войскъ (дворяне), по содержанию почтъ (крестьяне) и по предметамъ промысла поставщиковъ (крестьяне, мѣщане, казаки). При принятіи П. крестьянскими артелями на каждое лицо изъ участвующихъ въ круговой поруки должна приходиться сумма не выше 45 руб. Купцы, принимающіе подряды по военному вѣдомству, могутъ представлять поручительство трехъ лицъ, состоящихъ въ одинаковой съ ними или вышей гильдіи, по особымъ правиламъ. *Неустойкой* (договорной), безъ другихъ способовъ, могутъ быть обеспечены лишь тѣ П. и подряды, невыставка которыхъ или невыполненіе къ сроку не влечетъ за собою ущерба для казны. Законная неустойка взыскивается съ неисправнаго подрядчика въ размѣрѣ $\frac{1}{2}\%$

въ мѣсяцъ съ суммы стоимости просроченнаго. При П. или подрядѣ по военному вѣдомству неустойка обязательно должна быть установлена, независимо отъ другихъ способовъ обезпеченія, въ размѣрѣ, соответствующемъ тому вреду и убытку, который можетъ послѣдовать для казны отъ несвоевременнаго исполненія или полнаго неисполненія договора, но не выше 25% и не ниже 10% подрядной суммы.

4) *Совершеніе договора П. и подряда*. Привлеченіе къ участию въ казенныхъ П. и подрядахъ наибольшаго числа лицъ, по возможности первыхъ производителей, съ цѣлью охраны казенныхъ интересовъ и покровительства мѣстной торговлѣ и промышленности, достигается путемъ *вызововъ* къ П. и подрядамъ и *публичныхъ торговъ*. Вызовъ дѣлается посредствомъ объявленій, печатаемыхъ въ Губ. Вѣдомствахъ отдѣльными листами; эти листы рассылаются къ становымъ приставамъ и въ волостныя правленія, вывѣшиваются на площадяхъ и дверяхъ присутственныхъ мѣстъ. Для суммы меньше 300 руб., вызовъ дѣлается лишь въ томъ уѣздѣ, гдѣ производится П., свыше 300 руб. — въ губерніи, а свыше 7500 руб. — въ вѣдомствахъ обѣихъ столицъ. Для П. по военному вѣдомству, когда исполненіе ихъ требуетъ значительныхъ средствъ или навыка и искусства, допускается вызовъ лишь однихъ извѣстныхъ своею благонадежностью и опытностью промышленниковъ, заводчиковъ, фабрикантовъ и мастеровъ. Желаніе участвовать въ торгахъ имѣютъ право читать предварительныя условія, получать съ нихъ копія, разсматривать планы и смѣты, образцы издѣлій и т. д. *Публичные торги* производятся путемъ изустнаго объявленія цены, или подачи запечатанныхъ объявленій, или того и другого вмѣстѣ. Въ назначенный для изустнаго торга день объявляемая цена заносится въ особый листъ, пока не будетъ установлена низшая цена. Черезъ три дня послѣ торговъ назначается переторжка; предложенная здѣсь низшая цена считается окончательной, и П. и подряды, по утвержденіи торговъ, передаются лицу, ее предложившему. Торги путемъ подачи запечатанныхъ объявленій, по словамъ закона, «наиболѣе свойственны» слѣд. случаямъ: 1) П. предметовъ, приобретаемыхъ заграничною торговлею; 2) П. предметовъ прямо съ мануфактуръ или заводовъ и 3) П. немногосложнымъ, но простирающимся на большія суммы и доступнымъ лишь для крупныхъ промышленниковъ. Со стороны казны заранѣе опредѣляется цена, выше или ниже которой П. не можетъ быть сдана, и актъ о назначеніи этой цены хранится въ запечатанномъ пакетѣ. Въ назначенный для торговъ день, собравшейся «публикѣ» (выраженіе закона) троекратно предлагается предъявить новыя заявленія; торгъ оканчивается присужденіемъ поставки лицу, предложившему выгоднѣйшія условія, или же объявляется недѣйствительнымъ. Въ первомъ случаѣ пакетъ, содержащій казенную цену, уничтожается, во второмъ вскрывается, и казенная цена объявляется публично. По П. и подрядамъ въ морскомъ вѣдомствѣ пакетъ съ секретными ценами негласно вскрывается въ началѣ засѣданія; цены соображаются съ

объявленными, и какой бы ни былъ результатъ этого соображенія, содержаніе секретныхъ цѣнъ не объявляется. При торгахъ, соединяющихъ изустное предложеніе цѣнъ съ подачей запечатанныхъ заявленій, послѣднія вскрываются лишь послѣ окончанія переторжки, и если въ заявленіи окажется выгодѣйшее предложеніе, то П. или подрядъ оставляются за лицомъ, его сдѣлавшимъ.

5) *Исполненіе договора П. и подряда* состоитъ въ предьявленіи къ сдачѣ условленныхъ предметовъ въ опредѣленный срокъ и въ условленномъ мѣстѣ и приѣмъ ихъ представителями казны. Въ приѣмъ выдаются установленныя *квитанціи* (см. XIV, 880), по которымъ и производится расчетъ съ подрядчикомъ. Независимо отъ квитанцій, казенныя мѣста обязаны вести расчетныя тетради, въ которыхъ обозначается весь ходъ исполненія П. и по которымъ можно въ каждое время опредѣлить составъ платежей, слѣдуемыхъ подрядчику. До окончанія П. и подрядовъ не могутъ быть удовлетворены безъ согласія подрядчика (см. Воны) никакія взысканія, казенныя и частныя, изъ причитающихся ему суммъ или залоговъ; по окончаніи же П. и установленія расчета съ подрядчикомъ изъ этихъ суммъ можетъ быть сдѣлано удержаніе на покрытие его долговъ, при чемъ преимуществомъ пользуются рабочіе, поставщики матеріаловъ и т. д.

Неисправности въ П. ведутъ къ уплатѣ законной неустойки (см. выше), возвращенію взятыхъ въ задатокъ денегъ и взысканію всего казеннаго ущерба, происшедшаго отъ неисправности. Взысканія за неисправность слагаются, вполнѣ или частью, въ случаѣ *законныхъ причинъ неисправности*. Вполнѣ освобождаютъ отъ отвѣстности: 1) вторженіе непріятеля въ тѣ мѣста, гдѣ условленъ П.; 2) захватъ непріятелемъ на пути подряженныхъ вещей; 3) истребленіе поставленныхъ вещей по требованіямъ военного времени или по зачумленію; 4) такія военныя обстоятельства, по которымъ вѣзко будетъ подрядчику вмѣсто обыкновеннаго пути слѣдовать другимъ, отдаленнымъ; 5) распоряженіе правительства, препятствующее исполненію обязательства; 6) моровая язва, открывшаяся въ мѣстѣ исполненія подряда; 7) гибель груза отъ молніи, бури и иныхъ причинъ, отъ воли Божіей зависящихъ; 8) невыполненіе договора со стороны казны (ст. 216 Пол.). Отъ уплаты штрафа и процентовъ освобождаютъ: 1) наводненіе или пожаръ, причинившіе значительный вредъ фабрикамъ и заводамъ, на которыхъ изготавливаются предметы П.; 2) мелководье или остановка въ пути по распоряженію правительства; 3) воспрещеніе посылать транспорты по случаю моровой язвы; 4) разбитіе судовъ бурей и другими несчастными случаями (ст. 218 Полож.). При существованіи уважительныхъ причинъ подрядчику можетъ быть дана отсрочка на исполненіе подряда до двухъ мѣсяцевъ, а съ разрѣшенія высшаго начальства — и болѣе. Взысканіе за неисправность обращается сперва на собственные залого и имущество подрядчика, а при ихъ недостаткѣ — и на чужіе представленныя имъ залого и на поручителей. Въ случаѣ смерти подрядчика и отказа наслѣдниковъ вы-

полнить П., а также въ случаѣ утраты его за неисправность или вслѣдствіе личнаго ареста, поручителямъ и залогодателямъ представляется право самими вступить въ исполненіе обязанностей подрядчика, а въ случаѣ ихъ несогласія казна получаетъ право распоряженія ихъ залогомъ. За ними сохраняется, впрочемъ, право указать имѣніе подрядчика, могущее служить обезпеченіемъ обязательства и просить о взысканіи по соразмѣрности залоговъ, если послѣдніе больше суммъ П.

6) *Споры съ казною по поводу исполненія П. и подрядовъ*—см. Особые порядки гражданскаго судопр. (XXII, 299—300). Особые правила о производствѣ П. и подрядовъ существуютъ для Сибири, Кавказа, Туркестанскаго края и Финляндіи. Ср. Рѣдкинъ, «О казенныхъ П. и подрядахъ въ Россіи до перваго ихъ преобразованія» («Юрид. Зап.», изд. Рѣдкинъ, I М., 1845); Оршанскій, «Роль казеннаго интереса въ русскомъ правѣ» («Изслѣд. по русскому праву», СПб., 1892); Побѣдоносцевъ, «Курсъ гражданскаго права» (III, §§ 53 и 54); «Сборникъ гражданскихъ законовъ», Гожева и Цвѣткова, гдѣ сопоставлены всѣ статьи о П. и подрядахъ въ различныхъ ведомствахъ. В. Н.

Поставъ—см. Крупные поставы, Мелницы, Мукомольное производство.

Поставъ (стар.)—торговая единица тканей; по стариннымъ арифметическимъ книгамъ, въ П. было около 37 аршинъ сукна. Въ Торговой книгѣ П. не обозначенъ ясно и отъ половинки не отличенъ. Можетъ быть, П. была тою единицею, которая дѣлилась на половинки.

Поставы — мст. Виленской губ., Двинскаго у., при р. Мядзелкѣ. Въ 1793 г. П. былъ сдѣланъ городомъ, вскорѣ упраздненнымъ. Црк. правосл. и католич., евр. молельный домъ, школа. Нѣсколько мельницъ и заводовъ: Лавки; 7 армярокъ; еженедѣльные базары. Жит. 800.

Постанентъ—четырегранный, многогранный, цилиндрическій или иной формы столбъ, сдѣланный изъ дерева, изъ мрамора или искусственнаго камня и служащій для постановки на немъ статуи, скульптурнаго бюста, часовъ или какого-либо другого предмета. Такая подставка, называемая также пьедесталомъ, обыкновенно бываетъ снабжена внизу цоколемъ и плинтосъ. Въ архитектурѣ П. называется четырехгранный столбъ, на которомъ въ некоторыхъ случаяхъ водружается колонна; онъ имѣетъ у нижняго своего края цоколь, а у верхняго—карнизъ.

Постановка вопросовъ — см. Вопросы на судѣ уголовномъ (VII, 190).

Постановленія Казанской Городской Думы—выходили въ Казани ежегодно съ декабря 1870 г. по апрѣль 1883 г.; продолженіемъ ихъ служатъ выходившіе до сихъ поръ «Доклады Казанской Городской Думы». Къ «П.» вышелъ особый «Алфавитный указатель» (Казань, 1883).

Постановленія о мѣстностяхъ, объявленныхъ на военномъ положеніи.—Это названіе носитъ законъ 18 іюня 1892 г. (собр. узак. ст. 925), опредѣлившій порядокъ введенія и прекращенія и существо военнаго положенія (VI, 849). На

военномъ положеніи могутъ быть объявляемы губерніи, области, уѣзды, округа или отдѣльныя населенныя мѣста, входящіе въ районъ театра военныхъ дѣйствій и имѣющие особо важное значеніе для государственныхъ или специально военныхъ интересовъ. Военное положеніе вводится или одновременно съ объявленіемъ о мобилизаціи, или впоследствии: въ первомъ случаѣ—по Высочайшему повелѣнію, во второмъ—по распоряженію главнокомандующаго или командующаго арміей. Оно вступаетъ въ силу: въ городскихъ поселеніяхъ и въ мѣстахъ нахождения волостныхъ правленій—одновременно съ объявленіемъ о введеніи, въ прочихъ—со слѣдующаго дня; прекращается тою властью, которою было введено. Съ введеніемъ въ мѣстности военного положенія въ ней прекращается дѣйствіе положенія объ усиленной или чрезвычайной охранѣ. Главнокомандующій и командующій арміей получаютъ право воспрещать отлучку изъ мѣста жительства такимъ лицамъ, которыхъ предполагается привлечь къ достиженію цѣлей войны, назначать общія и частныя реквизиціи, воспрещать вывозъ всего, могущаго понадобиться для войны. Каждый военный начальникъ можетъ распоряжаться уничтоженіемъ строеній и истребленіемъ всего, что можетъ препятствовать дѣйствіямъ своихъ войскъ или благоприятствовать непріятелю; за все уничтоженное и истребленное уплачивается вознагражденіе по опредѣленію особыхъ комиссій. Непосредственные распоряженія по охраненію порядка возлагаются на генералъ-губернатора, который подчиняется командующему арміей. Ген.-губернаторъ можетъ издавать обязательныя П. и устанавливать за нарушение ихъ взысканія, не превышающія заключенія въ тюрьмѣ или крѣпости на 3 мѣсяца или денежнаго штрафа до 3000 руб.; обращаться къ административному разрѣшенію дѣла о менѣ важныхъ преступленіяхъ и проступкахъ; исключать изъ общей подсудности всякаго рода уголовныя дѣла, съ передачею ихъ въ военные суды для сужденія виновныхъ по законамъ военного времени; воспрещать всякія народныя, общественныя и частныя собранія; приостанавливать періодическія изданія; закрывать учебныя заведенія, налагать секвестръ на недвижимыя и арестъ на движимыя имущества; устранять отъ должности чиновниковъ всѣхъ вѣдомствъ и служащихъ по выборамъ и т. п.

К. К.

Постановленія по довольствію войскъ—подъ этимъ названіемъ въ 1888 г. издана книга III части IV св. воен. пост. 1859 г. «объ отпускѣ снабженій», со включеніемъ всѣхъ послѣдовавшихъ дополненій и измѣненій. См. Сводъ воен. постановленій.

Постедентальные согласные (postdentales)—звуки, образуемые на задней поверхности верхнихъ зубовъ; то же, что зубные (см.). Терминъ этотъ введенъ въ употребленіе скандинавскимъ фонетикомъ Лундлемъ, отличающимъ еще супрадентальные (см.) и интердентальные (см.) звуки. Нѣмекій фонетикъ Михаелисъ (Michaelis) подраздѣляетъ П. согласные на superficiales

(«поверхностные», произносимые концомъ языка на внутренней поверхности зубовъ—*superficies interna dentis*) и marginales («крайніе», произносимые передней частью языка на нижнемъ краю верхнихъ зубовъ). По активному органу произношенія П. согласные представляютъ одинъ изъ видовъ переднеязычныхъ (см.) согласныхъ. См. Sievers, «Grundzüge der Phonetik» (изд. 4-е, 1893, §§ 149, 308, 325).

Постельничій—старинный чинъ княжескаго двора, вѣдавшій постель князя; по шереметьевской болрской книгѣ значится впервые съ 1495 г., но существовать значительно ранѣе, подъ именемъ *пкладника*. Съ конца XV в. П. получили опредѣленное мѣсто на лѣстницѣ придворныхъ чиновъ и точнѣе урегулированное вѣдомство, состоявшее, кромѣ вѣданія постели, въ завѣдываніи всей «постельной казною» князя (иконы, креслы, посуда золотая и серебряная, платье и т. п.), а также шитьемъ платья и бѣлья, вслѣдствіе чего въ вѣдомствѣ П. находились мастера этого дѣла и мастерская палата. П. былъ ближайшимъ слугою государя; онъ спалъ съ нимъ въ одной комнатѣ, ходилъ съ нимъ въ баню (Кошкинъ, X, 23), сопровождалъ его въ торжественныхъ выходахъ, наблюдая, чтобы стулъ, скамеечка подъ ноги и другія необходимыя государю вещи всегда были къ его услугамъ. Если самъ П. не могъ слѣдовать за государемъ «со стряпнею», то назначался иной чинъ, но съ оговоркой, что онъ идетъ «стряпнею вмѣсто постельничаго». Въ распоряженіи П. состояли стряпчѣ («со стряпчѣ») и спальники. Должность его носила исключительно частный, домашній характеръ. Хотя близость къ государю и давала иногда П. высокое значеніе и даже вліяніе на государя, но родовитые люди никогда не принимали на себя этой должности. Изъ 16 фамилій, члены которыхъ были П., въ первый 151-лѣтій существованія этой должности (по 1645 г.) возвысились только двѣ фамиліи—Волынскихъ и Годуновыхъ. Послѣ 1645 г. И. М. Аникеевъ и Г. И. Ртищевъ дошли до думныхъ дворянъ, М. И. Ртищевъ возведенъ былъ въ званіе окольничаго и И. М. Языковъ—въ званіе окольничаго и боярина. Иногда П. назначался и ратнымъ воеводою (И. М. Вѣшняковъ, въ 1551 г.). На лѣстницѣ чиновъ П. стояли за оружничими (XXII, 219). Ср. Сергѣевичъ, «Русскія юридическія древности» (т. 1, СПб., 1890).

В. Р.—ст.

Постельничій приказъ.—Начало его отнесется, вѣроятно, ко времени Іоанна III, учредившаго званіе постельничаго (см.). По Визлюеву, онъ значится въ боярскихъ книгахъ съ 1573 г. О предметѣ его вѣдомства можно судить только по его названію и по должности постельничаго.

Постельное крыльцо (стар.)—находилось посреди дворцовыхъ зданій, между пріемными большими палатами и жилыми теплыми покоями государя, составляло довольно обширную площадъ и служило сборнымъ мѣстомъ для младшаго дворянства (столяники младшихъ разрядовъ назывались, поэтому, площадными, въ отлѣченіе отъ комнатныхъ) и приказныхъ людей, желавшихъ побы-

пать во дворцѣ. На П. крыльцѣ объявлялись царскіе указы, о войнѣ и мирѣ, о сборѣ войска, и вообще всѣ административныя и законодательныя мѣры, предпринимаемыя правительствомъ какъ относительно служилого сословія, такъ и по дѣламъ всей земли. Здѣсь же узнавались и важныя новости.

Постельсь (Александръ Филипповичъ, 1801—71) — естествоиспытатель. Окончивъ курсъ въ спб. унив. въ 1823 г. кандидатомъ, онъ былъ оставленъ «исправлять должность магистра». Въ 1826 г. читалъ курсъ неорганической химіи. Въ томъ же году онъ отправился на военномъ шлюпѣ «Сенявинъ», въ качествѣ минералогъ и рисовальщика въ кругосвѣтное путешествие, изъ котораго вернулся въ 1829 г. Съ 1830 г. былъ помощникомъ проф. Соколова въ преподаваніи минералогіи; въ 1831 г. получилъ званіе адъюнкта. По случаю преобразования университета въ 1836 г. былъ уволенъ, но оставался преподавателемъ минералогіи и геогнозіи въ педагогическомъ институтѣ, гдѣ въ 1836 г. получалъ званіе экстра-ординарнаго, а въ 1839 г. — ординарнаго профессора. Сверхъ того болѣе 25 лѣтъ обучал естественнымъ наукамъ въ училищѣ правовѣдѣнія и съ 1837 по 1856 г. состоялъ директоромъ второй гимназіи въ СПб., а затѣмъ былъ назначенъ членомъ главнаго правленія училищъ. Труды его: «Bemerkungen über die Vulkane der Halbinsel Kamtschatka», въ Мемуарахъ академіи наукъ; (т. II, 1833), «Voyage autour du monde, exécuté par ordre de sa Majesté l'empereur Nicolas I sur la corvette «Le Seniavine» dans les années 1826, 1827, 1828 et 1829, par Frédéric Lütke. T. III-me, contenant les travaux de mm. les naturalistes, rédigé par Alex. Postels» (Пар., 1836, съ атласомъ рисунковъ). Выстѣ съ Фр. Рупрехтомъ: «Illustrationes algarum in itinere circa orbem, jussu Imperatoris Nicolai I atque auspiciis nauarchi Frederici Lütke annis 1826, 1827, 1828 et 1829 in celosce Seniavini exécuté in oceano Pacifico, imprimis septentrionali ad littora Rossica asiatico-americana, collectarum» (СПб., 1840, съ 40 таблицами большого формата). В. Т.

Постепенныя рубки — см. Сѣмьяныя лѣсосѣки.

Постепенности — наименование, довольно часто употреблявшееся въ русской печати, въ теченіе 1860-хъ и 1870-хъ гг., для обозначенія, болѣею частью въ пролическомъ смыслѣ, людей, вѣрящихъ въ правительственныя реформы, въ медленный, мирный, постепенный прогрессъ, безъ потрясеній. И. С. Тургеневъ, въ «Отвѣтѣ инородному обывателю» («Вѣстникъ Европы», 1880 г.; «Сочиненія», т. X) примѣнилъ эту кличку къ самому себѣ, говоря: «Въ глазахъ нашей молодежи я всегда былъ и до сихъ поръ остался *постепенникомъ*, либераломъ стараго покроя въ англійскомъ, династическомъ смыслѣ, человекомъ, ожидающимъ реформъ *только свыше*, принципиальнымъ противникомъ революцій, не говоря уже о безобразіяхъ послѣдняго времени. Молодежь была права въ своей опіикѣ, и я поцѣль-бы недостойнымъ и ея, и самого себя, представляться ей въ другомъ свѣтѣ». См.

Драгомановъ, «Воспоминанія о И. С. Тургеневѣ».

В. В.-а.

Постилла (отъ латинскихъ словъ *post illa*; т. е. *post illa verba Scripturae* *застѣпослѣ сихъ словъ Свящ. Писанія*) — такъ и зывались въ средніе вѣка на Западѣ (въ первый разъ — въ «Гомиларіи» Варнефреда) церковныя проповѣди, произносимыя непосредственно послѣ прочтенія на литургіи перикопъ, т. е. мѣстъ изъ Св. Писанія, въ которыхъ въ себѣ объясненіе этихъ мѣстъ. Званіе это удержали для своихъ проповѣдей Лютеръ и нѣкоторые изъ протестантскихъ проповѣдниковъ. Это — простѣйшая форма проповѣди, состоящая изъ объясненія только тѣхъ прочитанныхъ словъ евангелія или апостольскаго стиха за стихомъ, слова за словомъ. Въ древней церкви она была извѣстна подъ именемъ *гомиліи* (*homilia, homilia*), а въ настоящее время въ православной церкви называется *исѣдой*. Въ древнихъ латинскихъ рукописяхъ названіемъ П. обозначаются также вообще краткіе комментаріи на библейскій текстъ, имѣющіе характера проповѣдей. Н. В.-а.

Постилла — см. Подстилка.

Постиллярная грамота — письменное позволеніе овдовѣвшему дьякону отправлять богослуженіе. Отмѣнены въ 1765 г.

Посталиминіумъ (*jus postliminii*). — Римскій гражданинъ, попавшій въ плѣнъ въ непріятелю, считался, по античному воззрѣнію, рабомъ и на своей родинѣ. Онъ терпѣлъ *capitis deminutio maxima* (см.), хотя, въ виду возможности возврата, его имущественныя и личныя права и продолжали охраняться въ томъ положеніи, въ какомъ находились въ моментъ плѣна, т. е. имущество не передавалось къ наслѣдникамъ, жена, дѣти оставались *personae alieni juris*; надъ несовершеннолетними не учреждалось опеки; опекуныскія права плѣннаго не передавались другому и т. д. Для завѣдыванія домою и имуществомъ плѣннаго назначалось попечительство, и всѣ ея права находились въ томъ же положеніи, какъ наслѣдство, въ обладаніе которымъ еще не вступилъ наслѣдникъ. По фикціи «Корнеліуса закона» (I в. до Р. Хр.), въ случаѣ смерти плѣнника въ плѣну, его юридическія отношенія на родинѣ разсматривались какъ отношенія умершаго римскаго гражданина, существовавшія въ послѣдній моментъ передъ смертью. При отсутствіи попечительства, а также противъ злоупотребленій правами отсутствующаго со стороны попечителя, существовала защита въ видѣ популярнаго иска. Возвратъ плѣннаго на родину прекращалъ это положеніе: онъ вновь получалъ всѣ свои права и вступалъ въ отправленіе своихъ обязанностей, какъ если-бы промежутка между плѣномъ и возвращеніемъ не существовало. Это право на возстановленіе и носило въ Римѣ названіе *jus postliminii*. У юристовъ императорскаго времени встрѣчается подробная интерпретація его, примѣнительно къ отдѣльнымъ случаямъ. Къ этому времени создалось уже нѣкоторое смягченіе положенія лицъ, подвластныхъ плѣнному, во время нахождения его въ плѣну, а слѣд. и ограниченіе его *jus postliminii*. Сыновья получали право жениться безъ

согласія отца, по истеченіи трехъ лѣтъ; признанное сыновыми во время плѣна отца считалось ихъ собственностью; жена плѣнника становилась *persona sui juris* и черезъ пять лѣтъ послѣ плѣна могла выйти замужъ. Императоръ Левъ призналъ дѣйствительность завѣщаній находящагося въ плѣну и сдѣлалъ такимъ образомъ первый шагъ къ признанію за плѣннымъ гражданско-правовой личности, не смотря на продолжающійся плѣнъ. Въ средіе вѣка это признаніе вошло въ общее сознание, и съ тѣхъ поръ исчезли, въ сущности, всѣякія основанія для существованія юридическаго института П. Юридическіе вопросы, связанные съ возвращеніемъ плѣнныхъ, а также и вопросы о восстановленіи правъ жителей завоеванныхъ или занятыхъ непріятелемъ мѣстностей послѣ удаленія послѣдняго, по прежнему, однако, разсматривались въ связи съ римскими постановленіями. Международное право до сихъ поръ пользуется нормами, которыя оно называетъ П., хотя современный П. не имѣетъ ничего общаго съ римскимъ и не опирается даже на его источники. Подъ именемъ П. въ настоящее время понимаютъ право, въ силу котораго лица, вещи, юридическія и политическія отношенія, которыхъ коснулось завоеваніе, по освобожденіи отъ непріятельской власти вновь возвращаются въ прежнее юридическое положеніе, поскольку условія мирнаго трактата не измѣнили его или вообще не содержатъ специальныхъ о немъ опредѣленій. Конструкція права, а также условія и случаи его примѣненія возбуждаютъ цѣлый рядъ недоумѣній и споровъ. По основному принципу современнаго международнаго права война ведется только между государствами, а не ихъ подданными; оккупанція той или иной мѣстности не можетъ, слѣдов., сопровождаться нарушеніемъ частныхъ правъ. Поскольку, далѣе, оккупантъ не удерживаетъ всей совокупности государственной власти, восстановление прежняго правительства въ его старыя функціи также не основывается на особомъ правѣ, а является продолженіемъ стараго юридическаго господства, парализованнаго оккупанціей фактически, но не юридически. Въ случаѣ узурпаціи *всей* власти восстановление прежняго правительства, по изгнаніи узурпанта, есть актъ созданія новаго государства, или по крайней мѣрѣ, должно быть разсматриваемо, какъ таковой, въ виду того, что устраненіе измѣненій въ политическомъ, административномъ, общественномъ и юридическомъ строѣ, совершившихся въ теченіе узурпаціи, вызываетъ очень много затрудненій. Въ 1797 г. перестало существовать отдѣльное генуэзское государство, будучи присоединено къ цизальпинской республикѣ. По освобожденіи Генуи англійскимъ флотомъ отъ французскаго владычества англичане, на основаніи П., объявили ее вновь самостоятельной республикой. Позже по парижскому миру и рѣшенію вѣнскаго конгресса, Генуя была присоединена къ Сардиніи. Въ защиту первоначальнаго акта Англіи приводили то соображеніе, что по отношенію къ ней Генуя было дружественнымъ государствомъ, почему и занятіе ея англійскими войсками давало Англіи право

завоеванія не противъ Генуи, а лишь противъ Франціи. Возстановленіе независимой генуэзской республики было, поэтому, актомъ возвращенія въ старое положеніе, слѣд. случаемъ примѣненія П. Въ защиту постановленія вѣнскаго конгресса указывали на то, что страна, освобожденная съ чужой помощью, не можетъ безусловно претендовать на старое положеніе, и освободившей ее державѣ принадлежить извѣстное право распоряженія ея судьбой, вслѣдствіе чего Англія на вѣнскомъ конгрессѣ могла дать свое согласіе на присоединеніе Генуи къ Сардиніи. Представленное Ваунчили и Гефферомъ, послѣднее мнѣніе является господствующимъ между юристами. Когда гессенъ-кассельскія владѣнія, въ 1807 г., вошли въ составъ вестфальскаго королевства, король Жеромъ-Наполеонъ продалъ многіе изъ числа бывшихъ гессенскихъ доменовъ. По возвращеніи Гессенъ-Касселя прежнему его владѣтелю, курфюрсту Вильгельму I, въ 1814 г., объявилъ всѣ эти отчужденія не дѣйствительными на основаніи П. и приказалъ финансовому управленію вступить во владѣніе проданными доменами, гдѣ нужно—силою удалить покупателей. Не смотря на протестъ государственныхъ чиновъ и противодѣйствіе апелляціоннаго суда, эта мѣра была приведена въ исполненіе. Юристы признаютъ ее неправильной, указывая на то, что царствованіе Жерома было эпохой новаго государственнаго порядка, которому должны были подчиниться подданные. Но и при простой оккупанціи страны, мѣры, принятые временнымъ правительствомъ, не всегда могутъ почитаться ничтожными безъ вреда для населенія. Если временное управленіе организовало угодную и гражданскую защиту, приняло извѣстныя экономическія или полицейскія мѣры для поддержанія благосостоянія и безопасности, то отмѣна ихъ, поскольку ихъ примѣненіе содѣйствовало поддержанію порядка, сопровождалось-бы очень тяжелыми послѣдствіями. Такимъ образомъ и здѣсь область приложенія П. является ограниченной, въ зависимости отъ качества мѣропріятій временнаго правительства. Безспорнымъ представляется примѣненіе П. въ области частноправового обладанія. Земли и имущества, отнятыя завоевателями у собственниковъ, съ удаленіемъ ихъ возвращаются старымъ владѣльцамъ *ipso jure*; какъ сказано, здѣсь дѣло идетъ не о восстановленіи въ силу особаго права П., а лишь объ устраненіи фактическаго препятствія къ обладанію П. приложимъ, поэтому, лишь къ случаямъ, когда отнятіе имущества служить для завоевателя основаніемъ права на него, что имѣетъ мѣсто при взятіи призовъ и военной добычи. Отбитая обратно военная добыча или взятая обратно призъ поступаетъ въ обладаніе прежнихъ собственниковъ въ силу П. И по отношенію къ этому вопросу существуютъ, однако, разныя мнѣнія. Наиболѣе правильнымъ представляется то, по которому присвоеніе военной добычи и взятіе призовъ на морѣ не заключаетъ въ себѣ ничего юридическаго; для восстановленія правъ первоначальныхъ собственниковъ П. и здѣсь, такимъ образомъ, не нуженъ. Ср. Муромцевъ, «Граж-

данское право древняго Рима» (§ 11, М., 1833); ст. Брокгауза въ «Rechtslexicon» Holtzendorff'a; Holtzendorff, «Handbuch des Völkerrechts» (IV, 822 сл.). В. Н.

Постниковъ (Василій Тимоевичъ † 1710) — отецъ перваго русскаго доктора Петра Васильевича П. (см. ниже), дьякъ посольскаго приказа; въ 1686 г. участвовалъ въ заключеніи мира съ Польшей; въ слѣдующемъ году былъ отправленъ посломъ въ Лондонъ, Флоренцію, Амстердамъ и Берлинъ для заключенія союза противъ турокъ, но успѣлъ склонить къ нему только Пруссію; въ 1689 г. былъ отправленъ въ Китай и содѣйствовалъ Головину въ заключеніи договора съ богдыханомъ.

Постниковъ (Владимір Ефимовичъ) — изслѣдователь малорусской общины и крестьянскаго хозяйства на Югѣ Россіи. Въ своей книгѣ «Южнорусское крестьянское хозяйство» (М., 1891) П. представилъ описаніе крестьянскаго хозяйства, составленное на основаніи изученія земско-статистическихъ работъ за 1881—91 гг. и личныхъ наблюденій автора. П. не вѣрять въ будущность сельской общины, которая по его мнѣнію не можетъ развиваться въ слѣдствіе малоземелья и обусловливаемой имъ обостренной борьбы экономическихъ интересовъ. См. Слонимскій, «Крестьянскія нужды и ихъ изслѣдователи» («Вѣстникъ Европы», 1893, № 3).

Постниковъ (Несторъ Васильевичъ, род. въ 1821 г.) — врачъ; образованіе получилъ на медицинскомъ факультетѣ московскаго ун-в., въ которомъ окончилъ курсъ лѣкаремъ въ 1846 г. Состоялъ помощникомъ прозектора анатоміи тамъ же до 1855 г.; затѣмъ врачъ студенческой въ Москвѣ больницы и московскаго ремесленнаго училища; за диссертацию: «De anaesthesia» (М., 1854), П. удостоенъ степени доктора медицины. Съ 1855 г. старшій госпитальный врачъ въ Ярославлѣ и Саратовѣ (съ 1859 г.). П. учредилъ первое въ Россіи кумысолѣчебное заведеніе (въ 1858 г.) и поставилъ лѣченіе кумысомъ на научную почву. По послѣднему вопросу П. напечаталъ нѣсколько статей въ разныхъ изданіяхъ, а отдѣльно издалъ: «Кумысолѣчебное заведеніе близъ гор. Самары» (Самара, 1860) и «О кумысѣ, его свойствахъ и дѣйствіи на человѣческій организмъ» (3-е изд. Самара, 1867).

Постниковъ (Петръ Васильевичъ) — первый русскій докторъ медицины и философіи. Отецъ его (см. выше), сознававшій, повидимому, выгоды образованія, помѣстилъ его въ славяно-греко-латинскую академію. Определенный на службу въ стряпціе, П. весной 1692 г. «по именному великаго Государя указу отпущенъ съ Москвы въ Венецію для совершенія свободныхъ наукъ въ Потавинскую Академію» (т. е. въ падуанскій университетъ). Въ 1694 г. П. получилъ отъ университета степень доктора медицины и философіи; выданный ему дипломъ заключалъ въ себѣ лестные отзывы о дарованіяхъ, поведеніи и успѣхахъ молодого русскаго ученаго. По выходѣ изъ университета П. ради тѣхъ же излюбленныхъ имъ «свободныхъ наукъ» посѣтилъ «разныя окрестныя государства». Однако, въ области медицины ему почти совсѣмъ не удалось примѣнить

свои познанія и подготовку. Живя въ миръ, когда число специально подготовленныхъ людей было весьма не велико во всѣхъ отрасляхъ дѣятельности, П., соответственно неотложнымъ потребностямъ государства, превращается въ медика въ дипломата, агента, переводчика. Онъ былъ определенъ на службу въ посольскій приказъ и какъ владѣющій, кромѣ русскаго, греческимъ, латинскимъ, франц. и итальянскими языками, былъ отправленъ съ посольствомъ за границу, гдѣ пробылъ около 7 лѣтъ, посѣтивъ Австрію, Голландію, Англію, Италию и Францію и выполняя разныя порученія русскаго полномочнаго посла. Въ 1701 г. въ него была устроена почетная встрѣча, по случаю встрѣчи видныхъ иностранныхъ докторовъ, пріѣзжавшихъ на службу въ Россію, и онъ былъ записанъ докторомъ въ аптекарскій приказъ, съ значительнымъ для того времени жалованьемъ въ 500 р., но съ обязанности переводить «въ посольскомъ приказѣ случатся, латинскіе, французскіе, итальянскія письма». Черезъ полгода онъ былъ вновь отправленъ въ Парижъ неофициальнымъ агентомъ «для сообщенія о тамошнихъ новостяхъ» и провелъ во Франціи почти 9 лѣтъ. Помимо своихъ дипломатическихъ обязанностей и составленія для французскаго министра иностранныхъ дѣлъ извѣстій о текущихъ дѣлахъ Россіи, П. занимался наймомъ докторовъ на русскую службу и «огороженіемъ для царскихъ садовъ, закупкою лѣкарствъ, приобрѣтеніемъ иностранныхъ книгъ, по военному-сухопутному и морскому дѣлу, земледѣльческому хозяйству, обычаямъ общежитія, а болѣе всего по международнымъ, гражданскимъ, военнымъ и церковнымъ «правамъ и уложеніямъ» определенныхъ государствъ. Вернувшись въ Россію въ 1710 г., онъ остался на службѣ при посольскомъ приказѣ, занимаясь, по порученію правительства, переводомъ иностранныхъ сочиненій, и умеръ, не получивъ, по выраженію его перваго биографа, «въ жизни сей награды труда, пожертвованія и упражненія въ наукахъ». Биографію и обзоръ дѣятельности П. см. у Дм. Цвѣтаева, «Медика въ Московской Россіи и первый русскій докторъ», и у Рихтера, «Исторія медицины въ Россіи» (II, 321—323 и приложенія, 143—152).

Н. В. Халеев.

Постояная вѣдомость (воен.) — веденіе въ каждомъ караулѣ. Въ ней обозначаются названіе постовъ, имена и фамиліи часовыхъ, выводныхъ, разводящихъ, ночныхъ обходныхъ, списки арестованныхъ; на особой страницѣ дѣлаются помѣтки лица, осматривавшія караулъ. См. Уст. гарниз. сл., § 62.

Постоянная повинность — см. Капитанская повинность.

Постояльный дворъ. — П. дворы существовали на Руси издавна; содержались обыкновенно частными лицами, которые брали съ проѣзжающихъ и останавливающихся въ нихъ особую пошлину — *постоялое*. Петръ Вел. приказалъ въ 1700 г. переписать всѣ П. дворы и обложить ихъ сборомъ; вскорѣ затѣмъ онъ велѣлъ взять ихъ въ казну и отдавать на откупъ, поручивъ надзоръ за ними воеводамъ. Въ XVIII в. П. дворы строились и въ городскихъ поселеніяхъ, и на дѣ-

рогахъ, и въ селахъ. Съ 1832 г. при нихъ стали строить харчевни; съ 1836 г. устанавливается съ нихъ особый сборъ въ пользу городскихъ доходовъ. Въ настоящее время (Сводъ Законовъ, т. XII, ч. II, изд. 1886 г.), II. дворы въ городскихъ поселеніяхъ учреждаются для доставленія дешеваго пріюта простому народу; содержаніе ихъ дозволено всѣмъ лицамъ, имѣющимъ право торговли въ городахъ, безъ ограниченія числа; право ихъ торговли одинаково съ правомъ съѣстныхъ лавокъ; свидетельства на содержаніе ихъ выдаются (съ обязательствомъ уплаты годового акциза въ пользу городскихъ доходовъ) изъ городскихъ общественныхъ учреждений, порядкомъ, определеннымъ для трактирныхъ заведеній, наравнѣ съ которыми II. дворы подчиняются полицейскому надзору. Содержаніе II. дворовъ въ городскихъ поселеніяхъ предоставлено всѣмъ безъ испрашивания особымъ на то дозволеній и безъ платежа акциза въ пользу казны; назначеніе ихъ—давать пріютъ и продовольствіе пріѣзжающимъ. О правѣ торговли крѣпкими напитками—см. Трактирные заведенія.

Постоянная комиссия при акад. наукъ, для пособія нуждающимся ученымъ, литераторамъ и публицистамъ—образована по исполненію Высочайшаго указа 13 января 1895 г., которымъ повелѣно отпускать ежегодно изъ государственнаго казначейства по 50000 руб. для оказанія необходимой помощи нуждающимся ученымъ, литераторамъ и публицистамъ, съ возложеніемъ выдачи пособій на акад. наукъ, «какъ на первенствующее ученое сословіе въ имперіи». Въ составъ П. комиссіи входятъ: вице-президентъ и непремѣнный секретарь академіи, два изъ ея дѣйствительныхъ членовъ, избираемые общимъ собраніемъ академіи на два года, и два лица изъ числа извѣстныхъ русскихъ писателей, приглашаемые президентомъ академіи на одинъ годъ; кромѣ того, избираются по одному запасному члену изъ числа академиковъ и писателей, на случай отсутствія того или другого изъ членовъ П. комиссіи. Вице-президентъ академіи состоитъ председателемъ комиссіи, а непремѣнный секретарь—товарищемъ председателя. На содержаніе П. комиссіи и канцеляріи при ней ассигновано по 3500 руб. ежегодно, сверхъ отпускаемыхъ 50000 руб. Вспомоществованіямъ, назначаемымъ комиссіею, присвоено наименованіе «пенсій и пособій Имп. Николая II». Право на помощь имѣютъ лица, посвятившія себя исключительно занятіямъ на поприщахъ науки, словесности и повременной печати; поэтому не могутъ быть назначаемы ни пенсіи, ни временныя пособія лицамъ, принимавшимъ только случайное участіе въ наукѣ и литературѣ, лицамъ ничего не напечатавшимъ и лицамъ, труды которыхъ хотя и явились въ печати, но не имѣютъ отношенія ни къ наукѣ, ни къ литературѣ, ни къ публицистикѣ. Помощь назначается въ видѣ пенсій или въ видѣ временныхъ безвозвратныхъ пособій; на пенсія можетъ быть обращено не свыше $\frac{3}{4}$ ежегоднаго ассигнованія въ 50000 руб. Пенсіи могутъ быть назначаемы лицамъ, достигшимъ преклонныхъ лѣтъ или впавшимъ въ болязненное состояніе,

и притомъ не получающимъ пенсій изъ казны или какихъ-либо другихъ источниковъ; размѣръ пенсій—не свыше 1200 руб. въ годъ для семейнаго и 720 руб. для холостого; за вдовою, имѣющею трехъ и болѣе дѣтей, сохраняется пенсія ея мужа. Временныя пособія могутъ быть назначаемы какъ нуждающимся ученымъ, литераторамъ и публицистамъ, такъ и оставшимся по смерти ихъ вдовамъ, сиротамъ, родителямъ, родственникамъ и воспитанникамъ, находившимся на попеченіи умершихъ; полученіе пенсій изъ казны или другихъ источниковъ не можетъ служить препятствіемъ къ назначенію временнаго пособія, если получаемы пенсіи не превышаютъ 1500 руб.; временное пособие лицамъ, получающимъ пенсію свыше 1500 руб., можетъ быть назначено только въ исключительныхъ случаяхъ по единогласному рѣшенію комиссіи. Въ 1897 г. въ П. комиссію поступило 451 ходатайство о пособіи, изъ которыхъ удовлетворено 271 ходатайство. Имена лицъ, получившихъ отъ комиссіи какое-либо воспомощеніе, не подлежатъ оглашенію. Пенсій въ указанномъ году выдано на 16932 руб., одновременныхъ пособій—на 10980 руб., пособій разсроченныхъ помѣсячно—на 24215 руб.

Постоянная милиція—см. Милиція постоянная кавказская (XIX, 295).

Постоянное (Constant), въ математикѣ—величина, которая остается одна и таже, между тѣмъ какъ другія рассматриваемыя при этомъ величины измѣняются. П. произвольныя при интегрированіи функций и дифференціальныя уравненій см. Интегральное исчисленіе (XIII, 252), Интегрированіе дифференціальныя уравненій (XIII, 254—258).

Постоянные газы—см. Газы.

Постоянная войска—т. е. не только собираемая на время войны, но содержащаяся и въ мирное время, противопоставляемая войскамъ милиціоннымъ (XIX, 295) или ополченію (XXII, 33). Начало учрежденія П. войскъ въ Европѣ относится къ XV ст. Нынѣ они имѣются во всѣхъ европейскихъ государствахъ, кромѣ Швейцаріи.

Постпалатальные согласные (postpalatales)—задненебные звуки, т. е. образуемые на задней части неба (задней частью языка). То же, что заднеязычные согласные (см.), только въ болѣе узкомъ значеніи: согласные, образуемые задней частью языка на самой задней части неба. Терминъ этотъ введенъ въ употребленіе скандинавскимъ фонетикомъ Лундемомъ, разлѣчающимъ еще medio-palatales или средненебные (см.) звуки. Въ нашей научной литературѣ онъ употребляется очень рѣдко, у нѣмцевъ—довольно часто.

Постпозиціи—см. Четвертичная система.

Постпозиція—явленіе, нерѣдкое въ разныхъ не-индоевропейскихъ языкахъ и заключающееся въ постановкѣ разныхъ частицъ послѣ основъ или словъ, съ пѣлю выраженія тѣхъ или другихъ побочныхъ оттѣнковъ значенія. Въ индоевропейскихъ языкахъ мы обыкновенно находимъ *препозицію*, т. е. выраженіе подобныхъ оттѣнковъ помощью *предлоговъ* (см.) = *praepositiones*. Въ параллель къ этимъ

терминамъ, частицы, присоединяемыя къ концу основъ или словъ, называются иногда *послѣлогами* (postpositiones). Такие «послѣлоги» можно указать изрѣдка и въ индоевроп. языкахъ. Кромѣ нѣкоторыхъ частицъ, въ родѣ союза лат. *que*—санскр. *са*, греч. *τε*, индоевроп. *ке* и т. д., ставящихся послѣ тѣхъ словъ, къ которымъ онѣ относятся, примѣромъ индоевропейской П. можетъ служить иранскій «послѣлогъ» *а* или *а*, сростшійся съ суффиксомъ мѣстнаго пад. множ. числа—*su*: древнеперсид. - *чv-ā*, - *šuv-ā*, Zend. - *huv-ā*, - *šv-ā* или - *huv-a*, - *šv-a* (древнеперсид. *šadašuv-ā*—«среди мидянъ», т. е. «въ Мидіи»). Языкамъ русскому, болгарскому и румынскому свойственна П. члена (болг. *страна та*, рус. *человекъ тотъ*, *люди те*, рум. *Romani* и т. д.), тогда какъ въ германскихъ и другихъ романскихъ языкахъ онъ стоитъ впереди того слова, къ которому относится: *das Land, the man, le pays, il padre*. Весьма вѣроятно, что нѣкоторые индоевроп. надежные суффиксы развились изъ подобныхъ «послѣлоговъ» или постпозитивныхъ частицъ, такъ что въ индоевроп. языкахъ явленіе П. было чаще, чѣмъ въ современныхъ отдѣльныхъ индоевроп. языкахъ. С. В. - чз.

Постригъ или *постригъ* (стар.)—такъ назывался обычай перваго стриженія волосъ у дѣтей мужского пола сначала въ семьяхъ великихъ и удѣльныхъ князей, а потомъ и знатныхъ бояръ и дворянъ. П. совершался черезъ три, четыре и болѣе лѣтъ по рожденіи, съ чтеніемъ особой молитвы въ церкви, для чего туда приводилъ «духовнаго сына» крестный отецъ. Объ этомъ обрядѣ сообщаютъ Мартинъ Галль и Кадлубокъ; послѣдній говоритъ, что П. «рождаѣтъ духовное свойство, и мать постригаемаго считалась названною сестрою постригающаго». Татищевъ пишетъ, что еще въ его время нѣкоторые знатные люди держались этого древняго обычая и что дѣти переходили послѣ П. изъ рукъ женскихъ въ руки мужскія. Иногда князья-родители сами совершали П. и послѣ того сажали постриженнаго на коня, въ присутствіи епископа, бояръ и народа. У князей обрядъ этотъ сопровождался обыкновенно пиромъ. В. Р.—аз.

Постриженіе (волосъ)—церковный обрядъ. Совершается, во-первыхъ, надъ ново-крещенными послѣ таинства муропомазанія, въ знаменованіе рабства, которымъ обязывается постриженный относительно Христа (въ греко-римскомъ мірѣ стриженіе волосъ служило признакомъ рабства). Во-вторыхъ, при посвященіи въ чтеца и пѣвца архіерей постригаетъ посвящаемаго крестовидно, въ знакъ отдѣленія его отъ общества простыхъ вѣрующихъ. Въ третьихъ, П. является основнымъ дѣйствіемъ посвященія въ монашество и его степени. При посвященіи такъ назыв. *новоначальныхъ*, послѣ чтенія покаянныхъ тропарей и молитвъ о постригаемомъ, совершается крестообразное П. посвящаемаго, съ произнесениемъ словъ: «во имя Отца и Сына и Св. Духа»; затѣмъ постриженный облачается въ рясу и камилавку. Этотъ обрядъ называется «послѣдованіемъ въ одѣніе рясы и камилавки». Введеніе во вторую степень совершается посредствомъ обряда, называемаго *послѣдованіемъ*

малыя схимы, а также сочетаніемъ. Обрядъ дѣлится на двѣ части: оглашеніе (убиеніе произнесене обѣтовъ, наставленіе дашимъ обѣты) и самое П. Игуменъ испытываетъ твердость постригаемаго троескратнымъ по-лѣніемъ подати ножницы и троескратнымъ иверженіемъ ихъ. Каждый разъ постригаемый смиренно подаетъ ихъ и цѣлуетъ руку игумена. Принявъ ножницы въ третій разъ, игуменъ крестовидно постригаетъ посвященнаго и нарекаетъ ему новое имя, напоминая окончательное отреченіе его отъ міра. Послѣ П. посвящаемый облачается въ хитонъ, пораманъ, расу, поясъ, мантию, камилавку, сабоги, сандали и получаетъ вервигу. Обрядъ П. великосхимниковъ носитъ названіе *послѣдованія великія схимы*, и отличается отъ обряда малой схимы только болѣею продолжительностью и торжественностью. Послѣ постриженія въ твердоты намѣренія принять великую схиму, посвящаемый принимаетъ П. при чемъ получаетъ новое имя и облачается въ схимническія одежды (кукуль и ананъ).

Построеніе, въ математикѣ—графическое изображеніе какой-либо кривой, фигуры или тѣла; графическое рѣшеніе уравненій.

Пострѣль (пострѣль, Lumbago, Henschuss, Drachenschuss, Coup du diable)—внезапно наступающая сильная боль съ односторонними затрудненіями движеній въ поясничной области. Всякая попытка подняться, изменить положеніе, особенно согнуться и разогнуться вызываетъ столь сильную боль, что больные предпочитаютъ лежать неподвижно, нѣвозможно тщательнѣе укутываясь ватною. Причина въ громадномъ большинствѣ случаевъ—простуда; длится болѣзнь недѣль 3—10—12 сутокъ, но часто оставляетъ склонность къ возвратамъ. Лѣченіе—истинно тепло, мушки, кровососныя банки, раздраженія мази, электричество. Внутрь—салициловые препараты. Прекрасно дѣйствуютъ русскія бани съ послѣдовательнымъ энергичнымъ растираніемъ и разминаніемъ (массажи). Г. М. Г.

Пострѣльная трава—см. Простригъ. **Постукиваніе** или *перкуссия*—методъ изслѣдованія внутреннихъ органовъ, изобретенный въ концѣ прошлаго столѣтія Ауэнбургеромъ. П. производится или пальцемъ одной руки по пальцу другой, положенному на подлежащую часть тѣла, или же вмѣсто постукивающаго пальца употребляютъ легкій молоточекъ съ каучуковымъ наконечникомъ, а вмѣсто подложеннаго пальца, такъ наз. *плексиметръ*, т. е. небольшую пластинку изъ кости, дерева, твердаго каучука или стекла. Звукъ, получаемый при П. грудной или брюшной стѣны надъ органомъ незаключеннымъ воздуха (сердце, печень, селезенка), называется *тупымъ*. Онъ рѣзко отличается отъ яснаго звука, получаемого при постукиваніи органа, содержащаго воздухъ и имѣющаго тугую натянута стѣнки (легкое), и отъ *тимпаническаго* звука слышнаго при П. органа, который также содержитъ воздухъ, но имѣетъ лишь слабо натяженную стѣнку (желудокъ, кишки). Благодаря этой рѣзкой разницѣ, является возможность опредѣлить границу между органомъ

содержащим воздух и другим, несодержащим его, напр. между легким и сердцем или между органами, дающими ясный и тимпанический звук, напр. легким и желудком. Определяя эту границу во многих мѣстах, можно определить очертаніе органа, по крайней мѣрѣ насколько онъ прилежитъ къ стѣнѣ тѣла. Для того, чтобы это опредѣленіе границъ органовъ имѣло болѣе систематическій и удобосравнимый характеръ, производятъ П. всегда по известнымъ линіямъ: окологрудной, идущей вдоль края грудины, сосковой, проходящей черезъ средину ключицы и сосокъ, подмышечной, проходящей черезъ средину подмышечной впадины и т. д. При патологическихъ измѣненіяхъ органовъ грудной и брюшной полости нормальный перкуторный звукъ ихъ можетъ болѣе или менѣе рѣзко измѣняться—изъ яснаго дѣлаться *притупленнымъ* или совсѣмъ тупымъ, или принимать тимпаническій отгѣнокъ и т. д. По этимъ даннымъ можно судить объ измѣненіяхъ величины, формы и положенія данного органа, напр. сердца, о степени его воздухонаполненія (напр. легкихъ), о появленіи въ грудной или брюшной полости новыхъ жидкихъ или плотныхъ массъ, напр. плевритическихъ и перитонитическихъ экссудатовъ и трансудатовъ, опухолей и т. п. Само собою разумѣется, что правильная оцѣнка результатовъ П. возможна лишь подъ условіемъ тщательнаго сравненія ихъ съ результатами всѣхъ другихъ методовъ изслѣдованія; однимъ П. нельзя съ увѣренностью распознать ни одной болѣзни. Л.

Посвь—см. Сѣмена (сельскохоз.) и Сѣялки.

Постулатъ (отъ лат. *postulare*—требовать)—терминъ, употребляемый какъ въ логикѣ, такъ и въ математикѣ и философіи; соответствуетъ аристотелевскому *ἀπόδειξις*, обозначающему положеніе, которое, не будучи доказаннымъ, принимается въ силу теоретической или практической необходимости за истинное (см. «Вторая Аналитика», I кн., гл. X). Аристотель отличаетъ П. отъ гипотезы и отъ опредѣленія. П. можетъ быть положеніе, которое вовсе не подлежитъ доказательству и тѣмъ не менѣе принимается за истинное. Общую черту П. и гипотезы Аристотель видитъ въ томъ, что какъ тотъ, такъ и другая необходимы сами по себѣ и не представляютъ собою положеній, которымъ мы по необходимости должны довѣрять. «Всякій разъ какъ мы утверждаемъ положенія, которыя, хотя и не доказаны, но могли бы быть доказанными, и эти положенія принимаются за истинныя тѣмъ, кому мы ихъ сообщаемъ, мы имѣемъ дѣло съ гипотезой». Если же положеніе принимается противникомъ ради необходимости общей точки отправления въ спорѣ, при чемъ противникъ имѣетъ совершенно иное воззрѣніе на предметъ спора, мы имѣемъ дѣло съ П. Терминомъ П. пользовался также и Эвклидъ, при чемъ у Эвклида и математиковъ онъ имѣетъ иное значеніе, чѣмъ у Аристотеля. Эвклидъ въ своихъ «Началахъ» (кн. I) приводитъ слѣдующія три «требованія»: чтобы можно было отъ всякой точки до всякой другой проводить прямую линію—опредѣленную

прямую продолжать впрямъ непрерывно—и изъ всякаго центра, всякимъ разстояніемъ писать кругъ («Начала» Эвклида, СПб., 1819, стр. 5). **Требованія** Эвклида отличаются отъ аксіомъ и отъ опредѣленій. Въ критической философіи Канта мы встречаемся съ терминомъ П. въ двойномъ примѣненіи: къ теоретической и къ практической сферѣ. Общее опредѣленіе П. дано Кантомъ въ его логикѣ (I, 2 отдѣл. § 38): «П. называется практическое, непосредственно очевидное положеніе или принципъ, опредѣляющій возможное дѣйствіе, въ которомъ подразумѣвается, что способъ его выполненія непосредственно очевиденъ» (*unmittelbare Gewiss*). Въ теоретической философіи («Критика чистаго разума», V ч., 2 отд., I подраздѣлъ, II кн.) Кантъ говоритъ о постулатахъ эмпирическаго мышленія вообще и насчитываетъ три П.: 1) все, что согласно съ формальными условіями опыта (въ созерцаніи и понятіяхъ), то возможно; 2) все, что соответствуетъ матеріальнымъ условіямъ опыта (въ ощущеніяхъ), то дѣйствительно; 3) то, связь чего съ дѣйствительностью опредѣлена по общимъ условіямъ опыта, существуетъ необходимо. Въ практической философіи («Критика практическаго разума», II кн., отдѣлъ IV—VI) Кантъ выставляетъ бытіе Бога, свободу воли и безсмертіе души человѣка, какъ П. практическаго разума, т. е. положенія, которыя не могутъ быть доказаны теоретическимъ разумомъ. «П., говоритъ Кантъ, не суть теоретическіе догматы, но предположенія, въ виду практическихъ цѣлей; они не расширяютъ спекулятивнаго познанія, но придаютъ идеямъ спекулятивнаго разума (благодаря ихъ отношенію къ практикѣ) объективную реальность и даютъ имъ право на образованіе понятій, возможность которыхъ инымъ путемъ была бы имъ недоступна». Кантовская терминологія долгое время была общепринятою; однако теперь о П. говорятъ и въ иномъ смыслѣ. Напр. о всеобщемъ П. говоритъ Спенсеръ, обозначая этимъ терминомъ всеобщій критерій истины, очевидный самъ по себѣ и дающій основаніе истинности (хотя бы лишь формальное) всѣмъ остальнымъ положеніямъ, могущимъ быть доказанными. Э. Р.

Постуляціонные сейны—см. Сейны постуляціонные.

Постуми (*Postumii*)—древній патриціанскій родъ въ Римѣ: выходцы изъ Этруріи, откуда, по преданію, они перенесли въ Римъ нѣкоторые этрускіе обычаи и установленія. Изъ отдѣльныхъ представителей этого рода известны слѣдующіе: 1) Публий П. Тубертъ, консулъ 505 г. до Р. Хр., счастливо воевавшій съ сабинянами и за побѣду надъ ними при Тибурѣ получившій свое *cognomen*. Ему приписывается введеніе въ Римъ института *овацин* (см.), который, по преданію, былъ этрускаго происхожденія. Въ 493 г. онъ былъ однимъ изъ пословъ, отправленныхъ для переговоровъ къ плебеямъ на Священную гору. 2) Авлъ П. Альбъ Регилльскій, диктаторъ 499 г., въ томъ же году (по другимъ—въ 496 г.) побѣдившій при Регилльскомъ озерѣ приверженцевъ Тарквинія. Ему приписывается введеніе въ Римъ культа Диоскуровъ, Либера,

Либеры и Цереры и учреждение великих игр по этрусскому обычаю. 3) П. Ливий, провозглашенный диктатором в Фиденях; во главе латинского войска сдвигал нашествие на Рим в 389 г., после отступления галлов. 4) Люций П. Мегелль, консул 305 г., победивший самнитян. 5) Клодий П. Альбин, провозглашенный в Британии римским императором в 193 г. по Р. Хр. и победивший Септимием Севером в 197 г. Н. О.

Постумъ (Марк Кассианъ Латиний) — один из римских полководцев (так наз. «тридцати тиранов»), захвативших власть при Галлиене (267 по Р. Хр.). Когда Галлиен поставил управителем Галлии сына своего Салонина, П. поднял мятеж в среде преданного ему войска и убил Салонина. В сан императора он покорил часть Испании и отразил нашествие германцев, после чего принял титул Germanicus Maximus. Когда Галлиен явился в Галлию, чтобы отомстить П. за смерть сына, П. спасся лишь благодаря скорому отъезду Галлиена. Желая упрочить за собой престол, П. обратил внимание на внутреннюю сторону управления, стараясь подавлять беспорядки, упорядочил суды, поощрял торговлю и промышленность и ввел строгую дисциплину. При осаде Майнца (Могунциака) П. отказался отдать город на разграбление солдатам; последние возстали и убили П., вместе с сыном (267). Н. О.

Постумы (postumi) — послерожденные: 1) дети, родившиеся после смерти своих отцов, и 2) лица, родившиеся или вступившие в состояние искусственно созданного родства, под власть домохозяина, после составления им завещания. Будучи в момент смерти отца только зачатыми, а не рожденными, П. в первом смысле получают по отношению к оставшемуся после него наследству права законных наследников, в случае благополучного рождения, сообщая им права личности; до рождения их права могут быть охранены назначением особого попечителя (curator ventris), и выпавшее на их долю наследство считается перешедшим к ним с момента смерти наследодателя. Эти положения сохраняются и современное право (т. X, ч. 1, ст. 1106: «от права наследования не устраняются дети, хотя бы они не были еще рождены, но только зачаты при жизни отца»), не признающее безусловной силы римского положения: nasciturus pro iam nato habetur, quoties de commodis ipsius partus quaeritur (см. Физическое лицо). Положение П. во втором смысле в Риме было предметом специального законодательства и обширного толкования со стороны юристов, благодаря существованию института так наз. формальных ограничений свободы завещаний (см. Право наследственное). По постановлениям римского права неизвестное и несуществующее лицо (incerta persona) не могло быть назначено наследником; с другой стороны, обход в завещании прямых («своих») наследников, без прямо выраженной утраты их от наследства, вел к недействительности завещания. Рождение или появление у завещателя иным пу-

тем (усыновление и т. д.) П. вело, таким образом, к недействительности завещания или требовало составления нового. Обычай скоро выработано было, однако, правило, позволявшее назначать родившихся «своими» (P. legitimi) наследниками. Претор Аппий Галль изобрел формулу, дававшую возможность назначать наследниками и тех из «чужих» П. (P. alieni), которые после смерти своего отца становились, при жизни отца, теля, «своими» наследниками вследствие рожденного после составления завещания и ставший наследником по причине смерти отца — так наз. P. Aquiliani). Lex Julia Valeria дозволила назначение наследниками и сынов П., родившихся при жизни завещателя (P. filij). Применение этих правил к частным случаям вызвало обширную интерпретацию юристов. Юстиниан дозволил назначение всех вообще П. наследниками; уничтожил формализм старого права и этих пор обход П. не влек за собой признания недействительности завещания, а лишь право оспаривать его. В современном праве, не зная формальных ограничений свободы завещаний и позволяющих назначать наследниками и неизвестных или существующих в момент составления завещания лиц, П. оказывают влияние на действительность последнего лишь в том случае, если они родились в то время или при таких обстоятельствах, когда завещатель не знал о них или не мог составить своего завещания в их интересах. «Дульное завещание может быть оспорено, если наследодатель умолчал о лицах, к моменту открытия наследства оказавшемся имеющими право на законную обязательную долю наследства, если существование его при составлении завещания было завещателем неизвестно, или если оно родилось или сдвинулось управомоченным на обязательную долю после составления завещания. Оспаривание не допускается, поскольку следует предположить, что наследодатель оставил бы распоряжение в силе и при знании положения дела» (§ 207 общегерм. гражд. ул.). Французское право признает не только завещание, но и дарение в полной мере и ipso jure, в случае появления П. после составления акта (ст. 960, 1045 и 1046) и при отсутствии других детей, если есть дети — дает постуму, согласно общему римскому праву, право на обязательную часть наследства, наравни с одинаково управомоченными. О русском праве см. Завещание (XII, 114). Ср. Боголюбов, «Формальные ограничения свободы завещаний» (М., 1881); Laurent, «Principes de droit civil» (XIII, §§ 53 и сл.). В. Н.

Поступательное движение (Translation). — Под этим именем подразумевается такое движение тела, при котором все точки его описывают одинаковые и параллельные траектории, так что расстояние между любыми двумя точками тела остается неизменным и параллельным самому себе. В т. X на стр. 180 (ст. Движение) было уже упомянуто о П. движении твердого тела, но движущееся таким образом тело мо-

жетъ быть и не твердымъ. Во всякомъ случаѣ, при П. движеніи тѣло не измѣняетъ ни своего вида, ни строенія, одновременныя скорости всѣхъ точекъ равны и параллельны между собою, также равны и параллельны между собою ускоренія всѣхъ точекъ. Д. Б.

Поступательныя ошибки микрометрическихъ винтовъ.—Невозможно нартзывать винтъ совершенно правильно. При равныхъ поворотахъ головки винта гайка проходить неравные разстоянія. Неравенство ходовъ винта въ различныхъ его частяхъ называется П. ошибками. Непостоянство угла между касательной къ винтовой линіи и осью винта (что выразится при развертываніи цилиндрической поверхности винта на плоскость тѣмъ, что винтовая линія не превратится въ строго прямую), повторяющееся въ каждомъ оборотѣ винта, называется періодическими ошибками. Для изслѣдованія этихъ ошибокъ мѣряютъ одну и ту же величину (напр. разстояние между двумя штрихами шкалы) различными мѣстами винта. Ошибки винтовъ прежняго изготовленія были весьма значительны, необходимо было исправлять по нимъ наблюденія. Въ настоящее время техника нартзыванія винтовъ улучшилась. Винты микрометровъ большихъ рефракторовъ Пулковской обсерваторіи, вышедшіе изъ мастерскихъ Ресольды, практически могутъ считаться свободными отъ ошибокъ.

Поступленіе на военную службу: первоначальное—см. Новобранцы (XXI, 261), Вольноопредѣляющіеся (VII, 138), Охотники (XXII, 501). Изъ отставки: генералы, штабъ и оберъ-офицеры опредѣляются по представленію того начальника, въ вѣдѣніе котораго поступаютъ; нижніе чины могутъ поступать лишь въ роту дворцовыхъ гренадеръ. Изъ запаса: офицеры—на тѣхъ же основаніяхъ, какъ изъ отставки; унтеръ-офицеры—на сверхсрочную службу, если пробывшіе въ запасѣ не болѣе трехъ лѣтъ.

Постъ (воен.)—см. Часовой и Сторожевая служба.

Постъ (Альбертъ-Германъ Post, 1839—1895)—видный представитель сравнительнаго правовѣдѣнія въ Германіи; былъ судьей въ Бременѣ. Уже въ своемъ «Entwurf eines gemeinen deutschen und hanseadtbremischen Privatrechts auf Grundlage der modernen Volkswirtschaft» (1866; оконч. вышло въ 1887 г.) П. высказываетъ глубокое недовольство современной обработкой права и особенно априорно-спекулятивными философскими основами, на которыхъ покоятся юридическія конструкции. Въ изученіи права въ связи съ хозяйствомъ онъ видитъ средство къ выведенію юриспруденціи на болѣе научную дорогу. Особенностію его философскаго міровоззрѣнія, изложенныя въ его брошюрахъ: «Kirchenglaube und Wissenschaft» и «Die Unsterblichkeitsfrage und die Naturwissenschaft unserer Tage» (1868), а также въ предисловіяхъ къ «Grundlagen des Rechts» (1884) и «Bausteine für allgemeine Rechtswissenschaft auf vergleichend-ethnologischer Basis» (Ольденбургъ, 1880), не даютъ ему возможности остановиться на простомъ изученіи матеріальнаго фактора пра-

вообразованія и ведутъ въ сферу, гдѣ онъ надѣялся болѣе широко, но не менѣе научно, эмпирически и конкретно выслѣдить взаимодѣйствіе психическихъ и матеріальныхъ основъ правообразованія, въ связи съ общими законами мірозданія. «Этнологическая юриспруденція», охватывающая юридическія явленія по возможности у всѣхъ расъ и народовъ и на разныхъ ступеняхъ развитія и сводящая различныя формы правообразованія съ одной стороны—къ основнымъ свойствамъ человеческой души и особенностямъ расъ, съ другой—къ вліянію условій обстановки и случайностей жизни, съ точки зрѣнія П. должна служить гораздо болѣе надежной опорой философіи права, чѣмъ господствующія философскія системы. Сознавая, что время для обобщеній, по недостатку матеріала и почти полному отсутствію его послѣдовательной обработки, еще не настало, П. посвящалъ свои силы по преимуществу собиранію и группированію этого матеріала, при помощи тѣхъ обобщеній, которыя были сдѣланы раньше П. англійскими и нѣмецкими соціологами (Бастіанъ, Тейлоръ, Леббокъ и др.). Уступая въ силѣ и глубинѣ мысля англійскимъ корифеямъ сравнительной юриспруденціи (см.), П. имѣетъ въ Германіи значеніе не только популяризатора, но и руководителя для тѣхъ юристовъ, которые почему-либо ставятъ въ воздѣйствіе основныхъ трудовъ въ этой области. Въ этомъ отношеніи значеніе П. гораздо болѣе прочно, чѣмъ вліяніе, оказываемое во Франціи Легуно (см.), съ которымъ у него много точекъ соприкосновенія: научные приемы П. строже и осторожнѣе. Другія соч. П.: «Das Sammtgut» (Бременъ, 1864), «Die Geschlechts-genossenschaft der Urzeit und die Entstehung der Ehe» (1875), «Der Ursprung des Rechts» (1876), «Die Anfänge des Staats- und Rechtslebens» (1878), «Afrikanische Jurisprudenz» (1887), «Studien zur Entwicklungsgeschichte des Familienrechts» (1890), «Ueber die Aufgaben einer allgemeinen Rechtswissenschaft» (1891), «Grundriss der ethnologischen Jurisprudenz» (1894—95; сводъ предшествовавшихъ изслѣдованій автора). Въ русской литературѣ трудами П. много пользовался Зиберъ («Сравнительное изученіе первобытнаго права», «Юрид. Вѣстникъ», 1834—85). В. Н.

Постъ—передъ бракосочетаніемъ соблюдается у многихъ народовъ; у білоруссовъ и чеховъ повстѣ одна невѣста, у малоруссовъ, сербовъ и поляковъ—и невѣста, и женихъ. Послѣдній обычай, повидимому, произошелъ отъ перваго, какъ его расширеніе. Въ древности невѣсту подвергали долгому П., съ цѣлью устраненія или задержанія мѣсячныхъ очищеній. У гаякировъ на Оріноко невѣста выдерживаетъ 40-дневный П. Подобнаго рода понятія и обычаи встрѣчаются у народовъ семитическихъ и арійскихъ. См. Лефрентъ, въ журн. «Дѣло» (1868, I, 121); Сумцовъ, «Куль. переживанья» (289).

Посты—учрежденіе христ. церкви, имѣющее цѣлью содѣйствовать господству въ христіанствѣ духовно-нравственныхъ стремленій надъ чувственными. П. существовали еще въ ветхомъ заветѣ. Въ христіанствѣ учрежде-

ние его современно самой церкви; онъ основанъ на примѣрѣ И. Христа (Мф. IV, 2) и апостоловъ (Дѣян. XIII, XIV). Древнѣйшіе изъ церковныхъ писателей—Ипполитъ, Тертуллианъ, Елифаній, Августинъ, Иеронимъ—говорятъ, что апостолы установили П. въ 40 дней, подражая примѣрамъ Моисея (Исх. XXXIV, 28), Иліи (3 Цар. XIX, 8) и самого Иисуса Христа, постигшагося 40 дней въ пустынь. Отсюда древнѣйшее названіе главнаго или великаго христіанскаго П. у грековъ—*τεσσαράκοντα*, четыредесятица. Папа Левъ I называетъ четыредесятицую *apostolica institutio* (*quadraginta diebus jejuniis*), а Иеронимъ—преданіемъ апостольскимъ (*traditio apostolorum*). По мнѣнію нѣкоторыхъ ученыхъ, П. состоялъ сначала изъ 40 часовъ, а не дней; Тертуллианъ говоритъ о П. «нѣсколькихъ» дней, Иринеи замѣчаетъ, что если одни постились день или два, то другіе—«много» (*plures*) дней. У нѣкоторыхъ другихъ писателей II и III в. говорится, что въ эти вѣка вошло въ обычай постишься болѣе двухъ сутокъ (пятница и суббота предъ днемъ Пасхи). По Дионисію Александрийскому, П. предъ Пасхой продолжался «шесть дней». Этотъ П. носилъ названіе предпасхальнаго. Такимъ образомъ представляется правдоподобнымъ мнѣніе нѣкоторыхъ западныхъ ученыхъ (Baillet—въ его «Исторіи вел. поста»), что если *четыредесятица* и существовала съ первыхъ временъ церкви, то не повсемѣстно. Обыкновенно думаютъ, что она сложилась въ постоянный сорокадневный П. во II или III в., одновременно съ учрежденіемъ чина для оглашенныхъ и чина для кающихся, торжественное принятіе которыхъ въ церковь приурочивалось ко дню Пасхи: по чувству братства и любви, въ П. оглашенныхъ и кающихся стали принимать участіе всѣ вѣрующіе. Златоустъ, какъ на причину учрежденія *четыредесятицы*, указываетъ на то, что вмѣсто прежняго обычая причащаться каждый воскресный день, по мѣрѣ ослабленія ревности къ церкви, явилось обыкновеніе причащаться только въ особенно торжественные дни, каковы великій четверг и Пасха. Чтобы въ эти дни можно было приступать къ таинству достойно, отцы церкви и учредили *четыредесятицу*. Въ IV в., по свидѣтельству Василія Вел. и Григорія Нисскаго, великій П. предъ Пасхой существовалъ въ церкви повсемѣстно, но и послѣ того онъ не всегда содержалъ въ себѣ именно 40 дней и начинался не вездѣ одинаково; церковь не стѣсняла въ этомъ отношеніи помѣстныхъ обычаевъ. Въ древней церкви П. былъ очень строгъ, выражаясь или въ неяденіи въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго времени, или въ сухояденіи (*ερασμία*) ежедневнаго, но не ранѣе вечера. По словамъ Тертуллиана, во время пощенія не давалась даже вода. Пруденцій, въ одномъ гимнѣ (*de Fructuoso*), сообщаетъ, что св. мученикъ отказался во время страданій отъ поданной ему чаши воды по той причинѣ, что день его мученій былъ постный. «Постановленія апостольскія» (ст. 17) поставляютъ П. во вкушеніи лишь хлѣба и овощей, запрещающа мясо и вино. На Западѣ, по свидѣтельству Тертуллиана, сухояденіе, какъ форма П.,

существовало со II в. На Востокѣ, по Василіанскому, сухояденіе (сушеные плоды и овощи) держалось, какъ форма П., до XII в., на Западѣ—до VII в., когда постными яствами стали считаться не только овощи, но также рыба, а иногда и водяныя птицы. Чаша, однако, одна замѣна мяса рыбой не считалась П. Всякая радость считалась нарушеніемъ П. По словамъ Тертуллиана, считалось вѣселиемъ съ П. даже церковное «облаженіе» христіанъ. Общимъ правиломъ было избѣгать обремененія себя какою-то ни было пищею и старательно устранять такую пищу, которая раздражающимъ и возбуждающимъ образомъ дѣйствуетъ на организмъ. Въ послѣдующее время особое вниманіе церкви къ П. было вызвано появленіемъ ересей, изъ которыхъ одѣ были П. наравнѣ съ высшими нравственными обязанностями христіанства (монтанисты и нихейство), а другія отрицали всякое значеніе постовъ (Аарій, Иовиніанъ, Вигиланцій). Ученіе древней церкви о постахъ суммировано гангскимъ соборомъ, который подтвердилъ анафемъ какъ тѣхъ, кто безъ крайней необходимости для здоровья нарушаетъ П., такъ и тѣхъ, кто осуждаетъ собрата, съ благословеніемъ вкушавшаго мясо въ дозволенное время. Позже на Востокѣ церковное значеніе П. было усилено грѣхъ нарушенія установленнаго П. былъ приравниваемъ къ ереси. Этотъ взглядъ на П. перешелъ въ Россію вмѣстѣ съ христіанствомъ; отсюда беретъ начало то особое уваженіе къ П., какое существуетъ доселѣ въ русской церкви и въ русскомъ народѣ. На Западѣ періодически являлись попытки ослабить авторитетъ древне-церковнаго ученія о П., которые, въ болѣе и болѣе усиливаясь, привели къ совершенному отрицанію П. въ протестантствѣ. Законодательство государственное, на Востокѣ и на Западѣ, покровительствовало постамъ. На дни великаго П. закрывались всякія ярлица, бани, игры, прекращалась торговля мясомъ, закрывались лавки, кромѣ продававшихъ предметы первой необходимости, приостанавливалось судопроизводство; къ этому времени приурочивались дѣла благотворительности. Рабовладѣльцы освобождали рабовъ отъ работъ и часто отпускали ихъ на свободу. Великій П. былъ преимущественно временемъ проповѣди въ храмахъ. Съ появленіемъ монашества П. сдѣлался предметомъ одного изъ монашескихъ обѣтовъ и принадлежностью монашеской жизни. Монашествующіе на Востокѣ обязательно постились ежедневно до 9 часа (3 часа дня по нашему времени), въ дни установленныхъ П.—до вечера; иныя—«постники»—налагали на себя обѣтъ гораздо болѣе продолжительнаго пощенія. Вліяніе монастырей развивало въ населеніи любовь къ постничеству. Христіанская вечеря (соена), во время П. бывшая единственной трапезой въ продолженіе дня, рѣзко отличала христіанъ отъ язычниковъ, имѣвшихъ привычку ѣсть часто. Отличительныя черты богослуженія великопостнаго—см. въ «Постной Трїодѣ». Ср. ст. В. С. Соловьева, «Постъ» («Правосл. Обозрѣніе», 1884, I); «Посты», свящ. Воздвиженскаго (тамъ же, 1883); въ «Христ. Чтенія»

подробное изложение богослужения четырехдесятиницы, прот. В. И. Барсова (1842 и сл.); прот. А. И. Парвозъ, «Постъ четырехдесятиницы по древнимъ правиламъ и обычаямъ» («Христ. Чтеніе», 1863).

Посты православной церкви раздѣляются на многодневные и однодневные. Къ числу *многодневныхъ* принадлежатъ посты: 1) св. четырехдесятиницы (см. Великая четырехдесятиница, V, 753); 2) постъ ап. Петра и Павла, иначе называемый *Петровымъ* или *апостольскимъ*. Такъ какъ начало этого П. зависитъ отъ праздника Пасхи, то онъ бываетъ то короче, то продолжительнѣе. При наибольшей продолжительности онъ обнимаетъ шесть недѣль, при наименьшей — недѣлю съ днемъ. Начало его восходитъ къ глубокой древности. Онъ заповѣдуются уже въ Апостольскихъ постановленіяхъ, но особенно часты упоминанія о немъ становятся съ IV в. (св. Афанасій Великій, Амвросій Медиоланскій, Левъ Великій). *) Успенскій П. (въ просторѣчій — *поспожинскій*), въ честь Пресв. Богородицы, продолжается отъ 1 до 15 августа. По строгости пощенія онъ приближается къ великому; ослабляется по субботамъ и воскреснымъ днямъ, а также въ праздникъ Преображенія Господня. Церковь всегда рассматривала этотъ постъ какъ древнее установленіе, сохраняющееся по неписанному преданію. Древнѣйшее упоминаніе о немъ, подъ именемъ поста осеняго, встрѣчается у Льва Вел. Въ древней церкви были разногласія касательно продолжительности этого поста; поводомъ къ нимъ служилъ праздникъ Преображенія, такъ какъ въ этотъ день нѣкоторые разрешали себѣ употребленіе мясной пищи. Окончательно устранены эти сомнѣнія соборнымъ опредѣленіемъ 1166 г. 4) *Рождественскій* постъ предваряетъ собою праздникъ Рождества Христова за сорокъ дней, почему называется также четырехдесятицею. Другое названіе его *филипповскій* постъ (въ просторѣчій — *филіпповскіи*), такъ какъ въ день его начала, 14 ноября, празднуется память ап. Филиппа. По правиламъ воздержанія онъ приближается къ посту апостольскому. Строгость его особенно усиливается съ 20-го декабря, т. е. въ дни предпразднства Рожд. Христова, и достигаетъ высшей степени въ послѣдній день, такъ называемый сочевникъ (сочельникъ). По обычаю православныхъ, въ этотъ день П. хранятся до вечерней звѣзды. Ясныя упоминанія о рожд. П. встрѣчаются только съ IV в. Въ V в. Левъ Вел. называетъ его древнимъ установленіемъ и усвоить ему значеніе жертвы за собранные плоды. Количеству дней этого поста въ древности въ разныхъ церквахъ было неодинаково. Однообразный порядокъ въ этомъ отношеніи установленъ на соборѣ константинопольскомъ 1166 г. Къ числу *однодневныхъ* П. принадлежатъ: а) постъ въ среду и пятницу, установленный церковью по причинѣ воспоминаемыхъ въ эти дни событий — преданія Спасителя на страданія и смерти и самыхъ страданій и смерти Его. Въ древней церкви среда и пятница были известны подъ именемъ дней П. и стоянія, такъ какъ въ эти дни вѣрующіе, какъ бы стоя на стражѣ, проводили въ богослуженіи цѣлую ночь. Постъ въ

эти дни соблюдался до девятаго (третьяго полуночи) часа. Въ среды и пятки нѣкоторыхъ седмицъ П., по правиламъ церкви, не имѣетъ мѣста. Таковы: седмица пасхальная, рассматриваемая какъ одинъ свѣтлый день; седмица Пятидесятницы; такъ назыв. святки, т. е. періодъ времени въ двѣнадцать дней отъ Рожд. Христова до Богоявленія, кромѣ послѣдняго дня (крещенскаго сочевника); седмица мытаря и фарисея; седмица сырная. б) П. въ праздникъ Воздвиженія Креста Господня, 14 сентября (см. VI, 869); в) П. въ день Успенія главы Прдтечи и Крестителя Господня Іоанна, 29 августа, и г) П. въ навечеріе Богоявленія Господня, 5 января (см. IV, 199).

Постыишникъ — одно изъ русскихъ названій рода *Agathis*. См. Арабисъ.

Постыиный синодикъ — см. Синодикъ.

Посуда каменная — см. Гончарное производство. П. *стеклянная* — см. Стеклоплавильная посуда. П. *металлическая эмальированная* — см. Эмальированная металлическая посуда.

Посулье. — Этимъ именемъ называлась въ старину полоса земли по лѣвому берегу Днѣпра, Сулы, и ея притокамъ, въ удѣльно-вѣчевой періодъ бывшая порубежной со степью. Еще Владиміръ св. для защиты отъ степныхъ кочевниковъ построилъ по Сулѣ города и населилъ ихъ «лучшими мужами отъ словенъ, и отъ кривичъ, и отъ чудь, и отъ вятичъ». При преемникахъ Ярослава П. входитъ въ составъ Переяславскаго княжества и является его южной окраиной; только на востокъ переяславскія земли заходили за Сулу. Даже въ концѣ XI и началѣ XII в., когда кочевники были далеко отброшены въ степь, они появлялись еще въ П., гдѣ для защиты отъ ихъ нападений былъ построенъ рядъ укрѣпленныхъ городовъ (Роменъ, Песочный, Кісьятинъ, Лубень, Горошинъ и др.). Населеніе сосредоточивалось подъ защитой этой линіи укрѣпленій, главнымъ образомъ на правомъ берегу Сулы. Уже въ концѣ XII в. населеніе П. было значительно разбѣжено; со времени татарскаго нашествія П. опустѣло; только, быть можетъ, въ лѣсныхъ и болотистыхъ уголкахъ, защищенныхъ самой природой, сохранились остатки населенія. Въ концѣ XV в. «Сѣверъ-Сульскія вотчины и р. Сула съ верху до устья» достались Богдану Глянскому. Ни онъ, ни сынъ его не занимались П.; еще въ началѣ второй половины XVI в. жители г. Канева промышляли здѣсь звѣря, рыбу и медъ, и право ихъ на эти промыслы признавалось королевскою властью. Въ 1590 г. варшавскій сеймъ утвердилъ большую часть П. за Вишневецкимъ, который очень заботился о привлеченіи сюда населенія и для защиты его строилъ укрѣпленія («городки»). Во время малолѣтства извѣстнаго Іеремія Вишневецкаго опека, своими поборами, довела населеніе П. до того, что оно начало разсѣиваться; еще болѣе эмиграція усилилась послѣ кроваваго усмиренія возстанія 1637—38 г. Многіе стали уходить въ предѣлы московскаго государства. Въ концѣ 30-хъ гг. Іеремія Вишневецкій самъ поселился въ своихъ задыбровскихъ владѣніяхъ, занялся округле-

нием своих владѣній, старался возратить захваченныя другими владѣльцами поселенія и привлечь на свои земли колонистовъ, хлопоталъ и о возвращеніи тѣхъ «подданныхъ», которые ушли въ московское государство. Повидимому, ему удалось достигнуть значительныхъ результатовъ, хотя татарскіе набѣги мѣшали его колонизаціонной дѣятельности, а близость московской границы соблазняла колонистовъ уходить на болѣе привольныя мѣста. Возстаніе Хмельницкаго заставило Вишневецкаго уйти съ лѣваго берега Днѣпра. Съ присоединеніемъ лѣвобережной Малороссіи къ московскому государству П. входитъ въ составъ гетманщины и получаетъ казачье устройство. *Е. А.*

Посылка—см. Силлогизмъ.

Посылка почтовая—см. Почта.

Посыльный (воен.)—рядовой, ежедневно назначаемый, по правиламъ устава гарнизонной службы, для посылокъ къ начальствующимъ лицамъ. При почетныхъ караулахъ наряжаются почетные П.

Посыта Заливъ, Японскаго моря, въ Приморск. обл., на зап. побережьи большого зал. Петра Вел. (см. XXIII, 446—447). Ширина въ началѣ между мысомъ Гамова и о-вомъ Фуругельма 18 в., дал. до оконечности бухты Экспедиціи также 18 в. Наружная открытая часть зал. соединяется узкимъ проливомъ съ внутренней закрытой. Сѣв.-зап. побережье наружной части имѣетъ глубокую вырѣзку, переходящую въ названный проливъ и извѣстную подъ именемъ рейда Паллады, глуб. котораго достигаетъ 3—12 саж.; въ самой же наружной части зал. П. гл. отъ 7 до 22 саж. Съ южн. стороны рейда Паллады выдается мысъ Бодиско, подлѣ котораго вдается въ берегъ маленькая узкая бухта съ глубиной отъ 7 до 5 фт. Противъ этой бухты въ морѣ находится утесистый о-въ Фуругельма, отдѣленный отъ берега неширокимъ проливомъ, глубина котораго въ фарватерѣ отъ 8 до 18 саж. Пролитъ, соединяющій наружную часть зал. П. съ внутренней раздѣленъ скалистыми островкомъ на два канала, изъ которыхъ западный, при шир. въ 200 саж., имѣетъ глуб. отъ 7½ до 10 саж., а восточн., при шир. въ 180 саж., имѣетъ глуб. отъ 5 до 7½ саж. Внутренняя часть зал. П. отдѣляется отъ рейда Паллады низкой песчаной косой, имѣющей въ длину 3½ вер. и оканчивающейся 4 скалами. Отъ сѣв.-вост. стороны залива къ зап.-южн.-зап. сторонѣ вдается въ него узкій длинный полуостровъ, раздѣляющій внутреннюю часть на двѣ неравныя части, изъ которыхъ болѣе широкая зап. часть наз. бухтой Экспедиціи, а вост.—Новгородской. Послѣдняя близко подходитъ къ наружной части зал. П., отдѣляясь отъ нея песчаной низменной пересыпью. Новгородская бухта при шир. въ 2½ в. имѣетъ въ дл. 11 в., глуб. ея къ вост. оконечности постепенно уменьшается отъ 7 до 2 саж. Гавань эта, будучи вполнѣ защищена отъ всѣхъ вѣтровъ, представляетъ очень хорошую стоянку для судовъ. Бухта Экспедиціи при ширинѣ до 6 верстъ имѣетъ въ дл. до 16 в.; часть ея ближайшая къ проливу и Новгородской гавани имѣетъ отъ 2½ до 5 саж. глубины, а далѣе къ сѣв. и къ вост.

оконечности глуб. уменьшается до 1½ сж. На возвышенномъ полуостровѣ, отдѣляющемъ отъ названныхъ бухтъ, имѣются стороженія каменнаго угля, вслѣдствіе чего оконечность этого полуострова названъ англичанами Угольнымъ мысомъ. Уголь залегае въ трехъ пластахъ, толщиной по 4 фт., выходящихъ въ глинистомъ обрывѣ высотой въ 100 футъ. Съ 1860 г. здѣсь производится добыча угля и въ томъ же году съ самыхъ копей основанъ русскій портъ Новгородскій. Берега Новгородской гавани скалисты и почти лишены растительности; край поста здѣсь имѣются только шалаши рыбаковъ. Берега бухты Экспедиціи тоже гористы, но богаче прѣсной водой и богаче растительностью, вслѣдствіе чего здѣсь находится несколько деревень манзовъ. Средняя годовая температура въ зал. П. +6° Ц., весны +2, лѣта +20,6, осени +6,1, зимы—9,5. Залитъ и покрывается льдомъ всю зиму, но бухты замерзаютъ къ началу декабря и очищаются отъ льда въ первой половинѣ апрѣля. Хлѣба и овощи на берегахъ залива даютъ превосходные урожаи; въ самомъ заливѣ въ изобиліе ловятся трепанги и морская капуста, употребляемая китайцами въ пищу. Неудобство залива П. заключается въ недостаткѣ строевн. лѣса, растущаго не ближе 20 в. отъ Новгородскаго поста. На берегу Новгородской бухты находится астрономическій пунктъ, опредѣленный Усольцевымъ (42°40' с. ш. и 130°54' в. д. отъ Гринича). *А. Н.*

Посыть (Константинъ Николаевичъ)—генералъ-адъютантъ, адмиралъ, род. въ 1819. Его предокъ, Poussuet de Rossiet (въ русскихъ документахъ *Поссиетъ, Пассетъ, Пассиетъ* и пр.), по приглашенію Петра Вел. прѣхалъ въ Россію изъ Франціи и много лѣтъ трудился надъ разведеніемъ виноградниковъ около Астрахани. Окончивъ курсъ въ морскомъ и детскомъ корпусѣ, П. плавалъ въ моряхъ Византии и Балтійскомъ. Трудъ его: «Артиллерійское ученіе» (1847), разсматривающій правила артиллерійской практики иностранныхъ флотовъ, имѣлъ вліяніе на увеличеніе боевой силы нашихъ военныхъ судовъ, что и не замедлило сказаться въ битвахъ нашихъ у береговъ Кавказа. Другой трудъ П.: «Вооруженіе военныхъ флотовъ» (1849, 2-е изд. 1851) былъ увѣчанъ Демидовскою преміею. Назначенный командиромъ учебнаго артиллерійскаго корабля «Прохоръ», П. примѣнилъ на немъ всѣ придуманныя имъ улучшенія. Когда на адмирала Путятина возложено было заключеніе торговаго договора съ Японіею, П. отправился съ нимъ на фрегатѣ «Паллада» (плаваніе подробно описано И. А. Гончаровъ); позже онъ вновь ѣздилъ въ Японію для обмѣна трактатовъ. Въ чинѣ капитана 1 ранга П. назначенъ былъ состоять наставникомъ при великомъ князѣ Алексѣѣ Александровичѣ и съ тѣхъ поръ постоянно совершалъ лѣтомъ морскія плаванія (1858 по 1865 г.) по Балтійскому морю и у береговъ Россіи; съ 1866 по 1868 г. П. ходилъ, вмѣстѣ съ своимъ Августѣйшимъ воспитанникомъ, въ Средиземное море и Атлантическій океанъ, а въ 1871 г. посѣтилъ Америку, Канаду, Китай, Японію, Сибирь. Этими

плаваніемъ завершилось морское образованіе вел. князя, къ которому, до его совершеннолѣтія, П. назначенъ былъ попечителемъ. Съ 1874 г. по 1888 г. П. былъ министромъ путей сообщенія. Въ этомъ званіи онъ организовалъ особыя «описныя партіи», работы которыхъ послужили къ исправленію и улучшенію многихъ нашихъ рѣкъ; для облегченія судоходства на внутреннихъ водахъ назначены моряки въ судоходныя инспекціи; для тѣхъ же цѣлей учреждены водомѣрные посты, метеорологическія станціи и судоходныя съѣзды; произведено много гидротехническихъ работъ. При П. выстроено 9085 в. желѣзнодорожныхъ путей, выработаны и утверждены общій уставъ русскіхъ желѣзныхъ дорогъ, положено начало урегулированія желѣзнодорожныхъ тарифовъ, расширены каналы Очаковскаго бара и Керчь-Еникальскаго пролива, устроены новые каналы Сяскій, Свирскій, Маринскій, открытъ Морской каналъ въ Петербургѣ, произведено множество промѣровъ нашихъ гаваней и рѣкъ. Съ 1888 г. П. состоитъ членомъ государственнаго совѣта. Участвовалъ въ учрежденіи общества спасенія на водахъ и постоянно слѣдилъ за развитіемъ этого дѣла. По его мысли на нашихъ рѣкахъ и озерахъ устроены зимніе спасательные посты. См. «Празднованіе 50-лѣтія службы въ офицерскія чины адмирала К. Н. П.» (СПб., 1887) и «Наши государственные и общественные дѣятели» (СПб., 1891, стр. 277—281).

Посъ-сикхи—чуващій головной уборъ, наголовникъ; носится только женщинами въ двухъ уѣздахъ Казанской губерніи, Цивильскомъ и Ядринскомъ. П.-сикхи состоитъ изъ ремня въ палецъ шириной и полъ-аршина длиной, на которомъ нашиты серебряныя монеты, а къ краямъ прикрѣпленъ разноцвѣтный бисеръ. П.-сикхи прикрѣпляется къ головѣ сзади, около ворота рубахи, двумя мѣдными яглами.

Посъвъ лѣса—является старѣйшимъ способомъ искусственнаго лѣсоразведенія и применяется до сихъ поръ главнымъ образомъ при возобновленіи насажденій хвойныхъ породъ и дуба. При благоприятныхъ условіяхъ П. мелкихъ сѣмянъ можетъ быть произведенъ безъ предварительной обработки почвы, но въ большинствѣ случаевъ послѣдняя оказывается необходимою. На нетронутый почвъ, во-первыхъ, сѣмя не можетъ быть окружено землею, что почти необходимо для успѣшнаго проростанія, и, во-вторыхъ, обработка почвы можетъ затруднить развитіе сорной травянистой растительности, присутствіе которой, обычно,

оказывается губительнымъ для медленно развивающихся древесныхъ всходовъ. Первое обстоятельство заставляетъ стремиться къ разрыхленію поверхности почвы, хотя бы и на очень незначительную глубину, второе же требуетъ болѣе солидной обработки, благодаря которой или будутъ уничтожены корни уже появившихся травъ, или появленіе послѣднихъ будетъ затруднено выворачиваніемъ на поверхность менѣе плодородныхъ и не содержащихъ сѣмянъ нижнихъ слоевъ почвы. Какъ первый, такъ и второй рядъ обработки можетъ быть примененъ или *слонъ*, на всей поверхности культивируемой площади, или на нѣкоторой только ея части, т. е. на отдѣльных *полосахъ* или *площадкахъ*. Послѣдній приемъ примѣняютъ какъ въ тѣхъ случаяхъ, когда слонная обработка невозможна, въ виду присутствія камней или невыкорчеванныхъ пней, такъ и ради экономіи. Частичная обработка практикуется гораздо чаще слонной, которую пользуются, обыкновенно, только въ особыхъ случаяхъ; иногда, напр., поверхностное разрыхленіе можетъ быть замѣнено выжиганіемъ мертваго покрова почвы, иногда—предназначенная для П. площадь можетъ быть отдана во временное, болѣе или менѣе продолжительное, сельскохозяйственное пользованіе, послѣдствіемъ котораго является разрыхленіе почвы на значительную глубину. Помимо этихъ и имъ подобныхъ случаевъ, къ слонной обработкѣ прибѣгаютъ крайне рѣдко, предпочитая, при необходимости глубокой обработки,—проведеніе полосъ, а при мелкой—приготовленіе площадокъ. Полосы и площадки могутъ имѣть различныя размѣры и находиться на различныхъ разстояніяхъ одна отъ другой; чѣмъ уже будутъ полосы или мелче площадки, тѣмъ гуще можно ихъ расположить, обрабатывая данную часть предназначенной для П. площади. Густое расположеніе засѣянныхъ полосъ или площадокъ выгодно въ томъ отношеніи, что насажденіе раньше сомкнется и будетъ равномернѣе расти. Но мелкія площадки и узкія полосы требуютъ, относительно, большаго расхода на обработку и менѣе защищаютъ древесные всходы отъ заглушенія сорными травами. Обработка почвы на полосахъ можетъ быть произведена какъ конными орудіями—полевыми и лѣсными плугами (см. XVIII, 155), такъ и ручными—граблями и мотыгами; для обработки площадокъ пригодны только ручныя орудія. Понятіе о стоимости обработки могутъ дать слѣдующія данныя о расходѣ рабочей силы.

Проведеніе бороздъ плугами требуетъ:

Простыя борозды полевыхъ плугомъ.	Двойныя борозды.	Лѣсными плугомъ.
На 1000 пог. саж. борозды конныхъ рабочихъ дней.		
На почвъ легкой.	0,09—0,11	0,17—0,20
» » средней плотности.	0,10—0,13	0,19—0,24
» » тяжелой	0,12—0,15	0,22—0,28
» » лѣсной, съ выбриваніемъ корней.	0,16—0,20	0,30—0,36
		0,25—0,30

При работѣ ручными орудіями требуется:

Разрыхленіе граблями полосъ

Шириною около $\frac{1}{2}$ арш.

» » 1 »

На 1000 пог. саж.

1,4—1,8) Женскихъ
2,0—2,5) рабоч. дней.

Нарыхленіе мотыгами полосъ

Ширину въ 6 вер.	на глубину 2—3 вер.	3,0—6,0	Мужской работ. дней
» » 10 »	» » 4—5 »	5,0—7,5	
» » 10 »	» » 2—3 »	5,0—10,0	
» » 10 »	» » 4—5 »	8,0—12,5	
» » 15 »	» » 2—3 »	8,0—15,5	
» » 15 »	» » 4—5 »	12,5—18,5	

При обработкѣ почвы площадками глубокого разрыхленія достигаютъ выкапываніемъ ямъ, засыпаемыхъ потомъ вынутою изъ нихъ землею, а поверхностное разрыхленіе производятъ мотыгами. Последняя работа требуетъ, въ зависимости отъ свойствъ почвы и особенностей обработки, отъ 2 до $4\frac{1}{2}$ рабочихъ дней на 1000 площадокъ, величиною, каждая, около $\frac{1}{4}$ кв. аршина и отъ 3 до 7 рабочихъ дней на 1000 площадокъ вдвое большихъ, т. е. около $\frac{1}{2}$ кв. арш. каждая. Болѣе глубокая обработка можетъ понадобиться лишь на сильно задерѣлыхъ почвахъ, гдѣ нужно уничтожить или ослабить травянистую растительность, или при П. очень

крупныхъ сѣмянъ; въ большинствѣ же случаевъ для П. достаточно поверхностной обработки почвы. П. сѣмянъ производятъ болѣе или менѣе густо, въ зависимости отъ свойствъ почвы и особенностей разводимой породы: болѣе густо приходится сѣять при неблагоприятныхъ почвенныхъ условіяхъ, угрожающихъ гибелью многимъ всходамъ и при разведеніи невыносливыхъ и медленно растущихъ породъ. Далѣе, количество высѣваемыхъ сѣмянъ будетъ различно при сплошномъ П. и при П. полосами и площадками. Представленіе объ этомъ количествѣ могутъ дать слѣдующія цифры:

Древесная порода:		П. сплошной.		П. полосами.		П. площадками.	
		Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
Дубъ	четвериковъ	30	60	15	30	10	20
Букъ	»	15	30	8	15	5	10
Береза	фунтовъ	70	100	35	50	25	35
Ольха	»	40	80	20	40	15	25
Сосна	»	20	40	10	20	7	15
Ель	»	20	35	10	18	7	12
Лиственница	»	40	60	20	30	15	20
Пихта	»	130	180	65	90	40	60

П. производить или отъ руки, стараясь высѣять сѣмена по возможности равномерно, или при помощи различнаго рода *сѣлокъ*; примѣненіе послѣднихъ облегчаетъ работу и дѣлаетъ ее болѣе равномерной, но стоимость этихъ орудій окупается только при производствѣ П. въ большихъ размѣрахъ. Впрочемъ, сѣлки устраиваютъ, почти исключительно, для П. сѣмянъ хвойныхъ породъ. Крупныя сѣмена, напр. дубовые желуди, высѣваютъ въ отдѣльныя ямки, выдавливаемые маленькимъ колышкомъ или открываемыя мотыгою. Извѣстенъ также П. желудей подъ пласты, поднимаемые плугомъ (способъ Майера, примѣненный въ имѣніи Шатилова въ Тульской губ.). Задѣлка высѣянныхъ сѣмянъ землею производится на большую или меньшую глубину, въ зависимости отъ ихъ крупности. Мелкія сѣмена, напр. березы или ольхи, можно задѣлать съ помощью метелъ, лишь поверхностно смѣшивая ихъ землею, во избѣжаніе сдуванія вѣтромъ; если этой опасности нѣтъ, напр. если П. произведенъ во время дождя, то такія сѣмена можно оставить даже совсѣмъ безъ задѣлки. Сѣмена хвойныхъ породъ задѣлываютъ съ помощью грабель, волокуши или легкой бороны. Наконецъ, дубовые желуди приходится покрывать землею на пѣлый вершокъ, доводя глубину покрышки на легкихъ почвахъ даже до 2 вершковъ. Посѣвныя насажденія вообще отличаются значительною густотою въ молодости и потому требуютъ раннихъ прорѣживаній (см.). Такія прорѣживанія можно производить безъ особыхъ расходовъ тамъ, гдѣ мелкіе матеріалы (хворостъ и тычины) нахо-

дятъ обезпеченный сбытъ. При отсутствіи прорѣживаній посѣвныя насажденія состоятъ изъ ненормально высокихъ, но слишкомъ толстыхъ деревьевъ, не отличающихся достаточною устойчивостью. Въ прежнее время П. практиковали въ широкихъ размѣрахъ, но теперь они все болѣе и болѣе вытѣсняются посадками (см.). Подробности относительно разведенія посѣвомъ отдѣльныхъ породъ см. Вургардтъ, «П. и посадка лѣса» (переводъ съ нѣм. Н. Шафранова, СПб., 1876); Гейеръ, «Лѣсовозращеніе» (переводъ съ нѣм. В. Добровольскаго, СПб., 1898).

Поталь—фальшивое листовое золото, выбиваемое изъ сплава отъ 11 до 12 частей мѣди и 2—3 частей цинка. Бронзовые порошки состоятъ изъ такого же рода сплава, окрашенныхъ слоемъ окисловъ, при посредствѣ подогрѣванія. Сусальнымъ золотомъ въ собственномъ смыслѣ называютъ двойное, т. е. лицо (сусало) изъ благороднаго металла, а подкладка изъ болѣе дешеваго, какъ въ нѣм. шуръ, хотя часто это имя даютъ всякому листовому металлу для позолоты и посеребренія.

Потамісна—св. мученица; въ Александріи, въ говеніе Септимія Севера, въ 202 г. была брошена въ котелъ съ кипящею смолою; память ея 28 іюня.

Потанина (Александра Викторовна)—жена извѣстнаго путешественника (см. ниже), род. 25 января 1843 г. въ Горбатовѣ, Нижегородской губ., дочь священника В. Н. Лавр-скаго. Она всюду сопровождала мужа, помогая ему собирать этнографическіе и другіе

материалы. Во время четвертаго путешествія въ Китай П. заболѣла и скончалась по дорогѣ въ Шанхай, 19 сентября 1893 г.; погребена въ Кяхтѣ. П. оставила цѣлый рядъ статей, имѣющихъ предметомъ этнографическіе разсказы о монголахъ, тибетцахъ и китайцахъ или описаніе мѣстностей, посѣщенныхъ путешественникомъ. Всѣ эти статьи, съ подробною біографіею, изданы въ 1895 г. въ Москвѣ Имп. общ. любителей естествознанія, антропологии и этнографіи.

Ю. III.

Потанинъ (Григорій Николаевичъ, род. 21 января 1835 г.)—извѣстный русскій путешественникъ по Азіи, уроженецъ Сибири (Ямшевской станицы). Дѣтство провелъ на границѣ киргизскихъ степей; учился въ омскомъ кадетскомъ корпусѣ. Будучи молодымъ офицеромъ, принималъ участіе въ походѣ въ Зиндѣйскій край. Первымъ научнымъ его трудомъ былъ разборъ старинныхъ актовъ омскаго архива. Сознавая свою недостаточную подготовку къ научной дѣятельности, П. въ 1858 г. побѣжалъ въ Петербургъ и прослушалъ въ три года университетскій курсъ, а лѣтомъ дѣлалъ экскурсіи по Волхову и Уралу. Въ 1863—64 гг. онъ участвовалъ въ экспедиціи К. В. Струве въ область озера Зайсана, гдѣ имъ изслѣдовано рыболовство озера и собрана ботаническая коллекція. Въ 1865 г. П. былъ назначенъ секретаремъ губернскаго статистическаго комитета въ Томскѣ. Привлеченный къ суду по обвиненію въ стремленіи отдѣлать Сибирь отъ Россіи, онъ былъ приговоренъ къ каторжной работѣ, которую отбывалъ въ Свеаборгѣ; затѣмъ былъ водворенъ въ гор. Никольскѣ, Вологодской губ. Въ 1874 г., по ходатайству Имп. русск. географ. общества, П. былъ помилованъ и женился. Весною 1876 г. П. отправился, по порученію геогр. общества, въ сѣв.-западную Монголію. Экспедиція его въ теченіе двухъ лѣтъ охватила эту страну со всѣхъ сторонъ, причемъ были собраны богатые данныя по всѣмъ отраслямъ географическихъ знаній. За первой экспедиціею скоро послѣдовала вторая (1879), имѣвшая цѣлю изученіе центральной части Монголіи. Все добытое въ эти двѣ поѣздки было разработано П. и обнародовано геогр. обществомъ въ «Очеркахъ сѣв.-западной Монголіи»; вышедшихъ въ 1883 г. Въ составъ новой экспедиціи въ Ганьсу вошли топографъ А. И. Скасси и зоологъ М. М. Березовскій. Средства на экспедицію были даны отчасти географическимъ обществомъ, отчасти В. П. Сукачевымъ. Экспедиція отправилась моремъ въ Чи-фу, а оттуда, черезъ Пекинъ, двѣ сѣверныя провинціи Китая и Ордосъ, дошла до Ганьсу къ концу 1884 г. Слѣдующій годъ былъ посвященъ изученію восточной окраины Тибета; обратный путь въ Россію былъ совершенъ въ 1886 г. черезъ хребты Нань-шанъ и всю центральную Монголію. Богатѣйшій матеріалъ, собранный трудами членовъ экспедиціи, помѣщенъ въ разныхъ специальныхъ журналахъ, главнымъ образомъ въ изданіи географ. общества: «Тангутско-тибетская окраина Китая и центральная Монголія» (1893). Богатство собранныхъ результатовъ побудило географ. общество снарядить еще новую экс-

педицію подъ начальствомъ П., въ 1892 г., для продолженія изученія той же восточной окраины Тибета. Въ составъ ея вошли еще М. М. Березовскій и геологъ В. А. Обручевъ, средства же отчасти были даны географическимъ обществомъ, стчасти И. М. Сибиряковымъ. П. вновь избралъ путь черезъ Пекинъ, выступилъ въ декабрѣ 1892 г. на З и черезъ Ордосъ прошелъ въ китайскую провинцію Сы-чуань. Оттуда П. предполагалъ подняться на Тибетское нагорье, но болѣзнь его жены (см. выше) заставила его поспѣшно идти назадъ. На обратномъ пути въ Пекинъ П. посѣтилъ нѣкоторыя мѣстности, до тѣхъ поръ неизвѣстныя европейцамъ. Послѣ смерти жены П. вернулся въ Петербургъ; его товарищи Березовскій и Обручевъ, каждый самостоятельно, продолжали работы въ Центральной Азіи.

Ю. III.

Потаничиковъ (Федоръ Семеновичъ)—одинъ изъ видныхъ актеровъ прежняго времени, умершій въ 1871 г., около 70-ти лѣтъ отъ роду. Воспитывался въ моск. театральной школѣ, игралъ на казенной моск. сценѣ. Превосходно исполнялъ роли почтмейстера («Ревизоръ»), Миллера («Коварство и любовь») и др. Полны теплаго чувства къ личности П. воспоминанія о немъ М. Садовскаго («Артистъ», № 3).

Ум.

Потанинко (Игнатій Николаевичъ)—одинъ изъ плодовитѣйшихъ современныхъ беллетристовъ, уроженецъ юга, родился въ 1856 г. Отецъ его, сначала уланскій офицеръ, сдѣлался потомъ священникомъ; мать—крестьянка. Ему пришлось сначала учиться въ бурскѣ, доживавшей свои послѣдніе дни. Слушалъ лекціи въ унив. новоросс. и слб., но курса не кончилъ и поступилъ въ с.-петербургскую консерваторію, въ которой окончилъ курсъ по классу цѣлныя. На литературное поприще выступилъ въ 1881 г. Выдающийся успѣхъ создала ему повѣсть: «На дѣйствительной службѣ» (1890), проникнутая истиннымъ идеализмомъ. Съ этого времени произведенія П. печатаются почти во всѣхъ ежемѣсячныхъ и еженедѣльныхъ журналахъ, выходятъ отдѣльными изданіями и охотно читаются. Писать П. такъ много, что это не можетъ не отозваться на достоинствахъ его произведеній, часто набросанныхъ эскизно и съ большими художественными недочетами. Его повѣсти и разсказы (далеко не всѣ) изд. въ 11 т. Ф. Ф. Павленковымъ. Изъ всей массы написаннаго П. лучше всего тѣ очерки, въ которыхъ авторъ рисуетъ хорошо знакомую ему среду сельскаго духовенства и архіерейскихъ хоровъ. Консерваторскія воспоминанія дали матеріалъ для прекраснаго разсказа: «Проклятая слава». Многія изъ произведеній П. проникнуты юморомъ, который является очень видной стороной въ его творчествѣ. Таковы: «Секретарь его превосходительства», «Святое искусство», «Горячая статья» и др. Драмъ П. «Жизнь» и «Чужіе», по своей литературности, выгодно отличаются отъ большей части современныхъ театальныхъ издѣлій.

Потановъ (Александръ Львовичъ, 1818—1886)—генералъ-адъютантъ, родомъ изъ воронежскихъ дворянъ. Въ 1849 г., въ званіи

адъютанта гр. Паскевича Эриванскаго, участвовалъ въ венгерской кампаніи; въ 1853—56 г. находился въ составѣ дунайской арміи и при обложеніи крѣпости Силистріи исполнялъ должность траншей-маіора праваго фланга осадной линіи. Въ 1857 г. командированъ въ составъ комиссіи, учрежденной для разсмотрѣнія слѣдственныхъ дѣлъ и постановленія приговоровъ о безпорядкахъ и злоупотребленіяхъ по снабженію войскъ бывшихъ крымской и южной армій. Въ 1860—61 г. былъ оберъ-полицеймейстеромъ въ Москвѣ, затѣмъ начальникомъ штаба корпуса жандармовъ и управляющимъ III отдѣленіемъ собственной Его Имп. Вел. канцеляріи, до 1864 г., когда былъ назначенъ помощникомъ виленскаго, ковненскаго, гродненскаго и минскаго генералъ-губернатора, а въ 1868 г. — генералъ-губернаторомъ. Съ 1874 по 1876 г. былъ шефомъ жандармовъ и главнымъ начальникомъ III отдѣленія. Время управленія П. сѣверо-западнымъ краемъ было, сравнительно съ предыдущимъ, эпохой примирительнаго отношенія къ полякамъ. Дальнѣйшее сближеніе сѣверо-западнаго края съ остальной Россіей совершалось почти исключительно посредствомъ общихъ для всей Россіи законодательныхъ мѣръ и учреждений, какъ напр. всеобщей воинской повинности, новыхъ судовъ, народныхъ школъ, постройки желѣзныхъ дорогъ и т. п. Характерны для П. сказанныя имъ преслови. Александръ слова: «Никогда, никому, ни въ чемъ въ жизни моей я не върилъ и никогда не имѣлъ повода въ томъ раскаиваться».

В. Р.—сз.

Потановъ (Василій Никифоровичъ, 1836—90)—духовный писатель, профессоръ моск. духовной акад. по кафедрѣ философіи; сынъ моск. протоіерея; окончилъ курсъ въ моск. духовной акад. Главные его труды: «О книгѣ пророка Давида» (магистерская диссертация, 1863, 2 изд. 1871); «О вѣдѣніи вещей» (напечатано одновременно въ «Рус. Вѣстникѣ», и въ «Прибавленіяхъ къ твореніямъ св. отцовъ», 1879); «Достаточно ли для философіи метода естественныхъ наукъ» (1864). Незданнымъ осталось его сочиненіе по метеорологіи. Онъ редактировалъ изданіе: «Творенія св. отцовъ церкви въ русскомъ переводѣ», начиная съ 1879 г.

Н. Б.—сз.

Потассій—см. Калий.

Потатуйна (Urora eops)—см. Удоль.

Поташъ или *Пота-ха-изе*—рч. Приморской обл., Южно-Уссурийскаго края, прит. Суйфуна, длиною до 20 в. До присоединенія края къ Россіи китайскіе хищники добывали по П. золото.

Поташъ (производство П.).—Почти до середины текущаго столѣтія единственнымъ источникомъ для полученія П. служила зола растений, древесныхъ и травянистыхъ. Нынѣ полученіе П. изъ золы сохранило свое значеніе лишь въ странахъ, обладающихъ большими лѣсными пространствами, въ такихъ мѣстностяхъ, изъ которыхъ не можетъ быть полного сбыта лѣса, какъ въ Россіи на С и на СВ, а также во многихъ мѣстахъ Сѣв. Америки. Изъ другихъ источниковъ для полученія П. въ Зап. Европѣ стали прежде всего пользоваться зо-

лою такъ называемой *паточной* или *меласси* барды (Dubrunfaut, 1838 г.), затѣмъ стали взвѣкать П. также изъ овечьего поа (Mazuet и Rogelet, 1859 г.), а съ открытіемъ и установленіемъ разработки стассфуртскихъ залежей калиевыхъ солей главнымъ источникомъ для добыванія П. сдѣлались эти именно хлористый калий и сѣрнокалиевая соль перерабатываемая на П. по способу Лейбха.

П. изъ золы растений. Различаютъ два сорта такого П.: древесный и травяной. Для полученія послѣдняго служатъ зола травянистыхъ степныхъ растений, а также зола стеблей и соломины. Полученіе травяного П. производится у насъ въ вост. губерніяхъ. Древесная зола для полученія П. прежде нарочно извлекалась въ нашихъ лѣсахъ посредствомъ сжиганія неимѣющаго сбыта лѣсного матеріала въ кострахъ, ямахъ или въ печахъ. Такое пользованіе лѣснымъ матеріаломъ можно еще и теперь въ отдаленныхъ отъ торговыхъ центровъ мѣстностяхъ, употребить для этой цѣли различный лѣсной отбросъ, какъ вѣтви, корни и т. п. Во всякомъ случаѣ и въ Россіи производство травяного и древесного П. постепенно сокращается, частью благодаря возможности получать П. изъ Германіи, частью вслѣдствіе замѣны П. во многихъ случаяхъ болѣе дешевой содой и, наконецъ, отчасти вслѣдствіе мѣропріятій, направленныхъ противъ хищническаго пользованія лѣсами. Производство П. изъ растительной золы имѣетъ кустарный характеръ, а потому техническая обстановка этого производства весьма проста. Общій ходъ полученія П. изъ золы состоитъ въ томъ, что сначала водою вымачиваютъ растворимыя соли, содержащіяся въ золѣ, полученной шелокъ выпариваютъ и затѣмъ сырой П. прокаливаютъ. Изъ берез. сосны, ели получаютъ менѣе 1% чистой золы (не содержащей угля); вообще древесина содержитъ меньше минеральныхъ солей, нежели кора деревьевъ и травянистыя растенія. Всплывъ выжженная зола содержитъ въ %: шелокъ до 18,6 (K₂O), известъ (CaO) до 49,80, магнезіи (MgO) 10,50, углекислоты (CO₂) до 30,10, сѣрной кислоты (SO₃) до 4,96 остальныхъ составныхъ части заключаются въ небольшихъ количествахъ, а именно, закиси марганца (MnO), окиси желѣза (Fe²O³), глиноземъ (Al²O₃) и кремнеземъ (SiO₂). Въ практикѣ различаютъ два главныхъ сорта золы: лѣсную, получаемую сжиганіемъ древеснаго матеріала въ кострахъ, ямахъ и пр., и печную (Brennmasche) изъ топокъ. Выщелачиваніе золы производятъ въ деревянныхъ чанахъ со вторымъ продырявленнымъ дномъ, на которое накладываютъ слой соломы; между двумя днами дѣлаютъ отверстіе съ вставленною въ него трубкою для спусканія шелокъ; въ ложное дно вставляютъ иногда вертикальную, открытую съ обоихъ концовъ трубку для удаленія воздуха, вытѣсняемаго водою изъ золы; для болѣе удобнаго удаленія выщелоченной золы чаны устанавливаютъ такъ, что они могутъ быть опрокидываемы, вращаясь около горизонтальной оси; для наполненія золой надъ чанами располагаютъ воронку, соединяющуюся съ пеньковыми рукавами, по которымъ зола насыпается

въ чаны. Лучше наполнять чаны для выщелачивания золой, предварительно смоченной водой, так как тогда при выщелачивании вода равномернѣе проникаетъ въ массу золы и выщелачивание вообще происходитъ болѣе правильно. Зола смачиваютъ водою, тщательно перемѣшиваютъ, даютъ ей лежать $\frac{1}{2}$ —1 день и тогда нагружаютъ въ чаны для выщелачивания, при чемъ стараются наложить ее возможно плотнѣе. Выщелачивание обыкновенно ведутъ слѣдующимъ образомъ. Въ чанъ, наполненный золою до $\frac{3}{4}$ высоты, наливаютъ холодной или горячей воды и оставляютъ на 4 часа; тогда спускаютъ первый щелокъ крѣпостью около 20° В., который подвергается прямо выпариванию. На золу наливаютъ еще 2 раза воду, давая стоять каждый разъ 2 часа; второй и третій щелока, какъ болѣе слабые, послѣдовательно проходятъ черезъ 1 или 2 чана съ свѣжей золой и настолько насыщаются солями, что затѣмъ подвергаются выпариванию. Такимъ образомъ при установившемся ходѣ выщелачивания зола въ каждомъ чанѣ подвергается выщелачиванию три раза, при томъ въ первый и второй разъ слабымъ щелокомъ, а въ третій разъ водою. Получаемый щелокъ, какъ главную составную часть, содержитъ углекалиевую соль (K^2CO^3), далѣе немного угленатріевой соли и сѣрнокислыхъ солей калия и натрія, и, кромѣ того, малыя количества хлористыхъ и кремникислыхъ солей щелочныхъ металловъ, органическія вещества, окрашивающія щелокъ въ грязновато-бурый цвѣтъ, и механическія примѣси (Fe^2O^3 , Mn^2O^4 и др.) вслѣдствіе неудовлетворительной фильтраціи. Выпаривание щелока производится въ желѣзныхъ сковородахъ и въ чугунныхъ котлахъ на голомъ огнѣ. Болѣе удобная комбинація аппаратовъ изъ примѣняемыхъ на такихъ заводахъ для выпариванія щелока состоитъ изъ трехъ выпарительныхъ сковородъ съ одной толкой, изъ которой огонь проходитъ послѣдовательно подъ дномъ этихъ сковородъ, и котла съ отдѣльной толкой. Щелокъ въ сковородахъ только сгущается, въ котлѣ же окончательно выпаривается до суха. Цвѣтъ щелока во время выпариванія становится темнѣе; по достижении надлежащей концентрации изъ него начинаютъ выдѣляться твердыя соли (K^2SO^4 и др.) и лучше всего съ этого времени прекратить нагреваніе, производя помѣшиваніе затвердѣвающей при охлажденіи массы; тогда получаютъ П. въ видѣ массы, непристающей къ стѣнкамъ котла, въ противномъ случаѣ приходится отбивать П. отъ стѣнокъ котла. Получаемый сырой П. имѣетъ грязно-бурый цвѣтъ, на воздухѣ легко расплывается, даетъ бурый водный растворъ. Поэтому такой П. подвергаютъ прокаливанію или кальцинированію въ пламенныхъ или въ отражательныхъ печахъ. При кальцинированіи удаляется вода и сгораютъ органическія вещества, такъ что кальцинированный П. имѣетъ бѣлый цвѣтъ и даетъ безцвѣтный водный растворъ. Главное условіе, которое должно быть выполнено при кальцинированіи—такая температура накаливанія, чтобы не происходило сплавленія П.: во время кальцинированія П. долженъ имѣть видъ раскаленного песка; кальцинированіе про-

должается до 6 часовъ. При кальцинированіи П. теритъ 10—25% въ вѣсѣ. Кальцинированный П. представляетъ пористую твердую массу бѣлаго цвѣта съ синеватымъ оттѣнкомъ; содержитъ отъ 72 до 78% углекалиевой соли и въ небольшихъ количествахъ другія калиевыя соли (K^2SO^4 , KCl , K^2SiO^3 , K^3PO^4), нерастворимыя въ водѣ соединенія (SiO^2 , $CaCO^3$, Fe^2O^3), а также немного натріевыхъ солей (преимущественно Na^2CO^3 *). Въ Америкѣ готовятъ нѣсколько сортовъ древеснаго П. Обыкновенный сортъ П. весьма часто получаютъ, прибавляя къ древесной золѣ передъ выщелачиваніемъ известь. Такой П. содержитъ болѣе половины щелока въ видѣ жидкой и потому плавится при низкой температурѣ и легко расплывается на воздухѣ. Американскій П., соответствующій русскому, приготавливаютъ растворя сырой П. вновь въ водѣ, выпаривая растворъ, по отдѣленіи нерастворимыхъ веществъ, и прокаливая остатокъ. Такой П. (pearl-ash) болѣе чистъ, нежели кальцинированный П.

Полученіе П. изъ мелассы. Меласса или черная патока, представляющая отбросъ свеклосахарнаго производства (см.), содержитъ около $\frac{1}{2}$ по вѣсу сахара и 16—18 проц. солей (главнымъ образомъ калия и частью натрія). Такъ какъ сахаръ, благодаря содержанію другихъ органическихъ веществъ и солей, не можетъ быть выдѣленъ изъ мелассы кристаллизацией, то до новѣйшаго времени важнѣйшимъ примѣненіемъ мелассы являлось употребленіе ея для винокурения. При винокурении, послѣ разбавленія мелассы водою и прибавленія сѣрной кислоты до слабокислой реакціи, ее подвергаютъ броженію и отъ перебродившей жидкости отгоняютъ спиртъ. Оставшаяся послѣ отгонки спирта жидкость, мелассная или паточная барда, содержитъ всѣ соли, заключавшіяся въ мелассѣ. Выпаривая эту жидкость и прокаливая остатокъ, получаютъ золу, содержащую преимущественно углекалиевую и угленатріевую соли, но вообще въ различныхъ количествахъ. Въ болѣе чистыхъ случаяхъ такая зола содержитъ въ процентахъ: K^2CO^3 отъ 30 до 60, Na^2CO^3 отъ 10 до 50, K^2SO^4 отъ 2 до 18, KCl отъ 6 до 20 и нерастворимыхъ въ водѣ веществъ отъ 7 до 20. При этомъ изъ 100 кгр. мелассы получаютъ отъ 13 до 14 ч. прокаленныхъ сырыхъ солей (золы). Эта зола и служитъ для полученія П., которое въ общемъ состоитъ въ томъ, что золу сначала выщелачиваютъ, щелокъ выпариваютъ, получаемый П. прокаливаютъ. При полученіи меласснаго П. главную роль играетъ надлежащее выполненіе двухъ операций: выпариванія мелассной барды, имѣющей обыкновенно плотность только 4° В., съ возможно меньшею затратою топлива, и затѣмъ отдѣленія различныхъ солей, содержащихся въ этой жидкости отъ П., съ цѣлью полученія послѣдняго въ болѣе чистомъ видѣ. Мелассную барду нейтрализуютъ сначала мѣломъ, жидкость отстаиваютъ для отдѣленія отъ осадка и за-

*) Въ Россіи, кромѣ П., прежде обращался въ продажу «шадрихъ», представляющій сильно прокалившую древесную золу.

тѣмъ подвергаютъ сгущенію. Выпариваніе барды и полученіе изъ нея золы, заключающей П., производится въ печахъ, состоящихъ изъ нѣсколькихъ отдѣленій: въ однихъ происходитъ сгущеніе барды, въ другихъ нагреваніе сгущенной барды до полученія золы (печи Поріона, Сименса и др.). При этомъ способѣ полученія золы всѣ органическія вещества, содержащіяся въ бардѣ, сгораютъ. Существовать нѣсколько попытокъ воспользоваться также органическими веществами барды, именно азотистыми веществами. Такъ, по Винсенту (Vincent), разложеніе сгущенной барды производятъ въ закрытыхъ ретортахъ, при чемъ, какъ побочные продукты, получаютъ амміакъ, триметиламинъ и метиловый спиртъ; по другому способу, разложеніе сгущенной барды производятъ также въ ретортахъ, но послѣ прибавленія нѣкотораго количества извести для превращенія части П. въ ѣдкое кали, вслѣдствіе чего весь азотъ барды при прокаливаніи сухого вещества ея получается въ видѣ амміака. Образующаяся при разложеніи сгущенной барды зола подвергается методическому выщелачиванію водою, нагревѣю до 80°, при чемъ получаютъ шелокъ въ 27°B. Этотъ шелокъ сгущаютъ послѣдовательно, для выдѣленія различныхъ солей, и именно обыкновенно слѣдующимъ образомъ. Шелокъ сгущаютъ въ открытыхъ желѣзныхъ котлахъ сначала до 40°B. и даютъ отстояться въ нагревѣ томъ состояніи: тогда выдѣляется большая часть содержащейся въ шелокѣ K^2SO^4 въ мелкихъ кристаллахъ. Шелокъ, отдѣленный отъ этой соли, спускаютъ въ кристаллизационные сосуды и охлаждаютъ до 29°—30°: осаждаются KCl; шелокъ, отдѣленный отъ послѣдняго, сгущаютъ до 50°B.; во время выпариванія осаждаются Na^2CO^3 , а при охлажденіи сгущеннаго до 50°B. шелока до 50°П. выдѣляется смѣсь K^2SO^4 и KCl; шелокъ, отдѣленный отъ этихъ солей, охлаждаютъ въ кристаллизационныхъ ящикахъ: осаждаются двойная соль $KNaCO^3 \cdot 6H^2O$. Послѣ того шелокъ еще разъ сгущаютъ до 52—57°B., при чемъ вновь происходитъ выдѣленіе Na^2CO^3 и по отдѣленіи отъ послѣдней перемѣщаютъ въ печь, гдѣ при постоянномъ перемѣшиваніи нагреваютъ и выдѣляющуюся твердую массу прокалываютъ. Получаемый такимъ образомъ сырой П. очень нечистъ, содержитъ стринистыя и двойныя цианистыя соединенія, а потому обыкновенно подвергается очищенію. Очищеніе или рафинированіе П. состоитъ въ томъ, что его вновь обрабатываютъ кипящей водою въ такомъ количествѣ, чтобы получить растворъ въ 47°B., при чемъ большая часть K^2SO^4 и нерастворимыя вещества получаютъ въ остатокъ, а шелокъ, послѣ предварительнаго выпариванія въ сковородахъ, окончательно нагреваютъ на подѣ пламенной печи.

ные побочные продукты и для отдѣленія отъ задержаннаго ими П. обрабатываются осадокъ K^2SO^4 промываютъ холодной водою, высушиваютъ и употребляютъ для полученія П. по способу Леблана. KCl, послѣ промыванія водою и высушиванія, также поступаетъ въ продажу. Промывныя воды отъ K^2SO^4 и отъ KCl соединяютъ къ испаряемой бардѣ. Соду, получаемую какъ побочный продуктъ при выпариваніи барды, промываютъ горячимъ растворомъ соды въ 34°B. и затѣмъ изъ передѣлки ея на кристаллическую соду ($Na^2CO^3 \cdot 10H^2O$) или прокалываютъ и выпускаютъ въ продажу въ видѣ кальцинированной соды.

П. изъ овечьего пота. Немытое руно овцы покрыто потомъ и грязью; овечій потъ содержитъ значительное количество калиевыхъ солей кислотъ олеиновой, стеариновой и миристиновой (также бензойной), а именно эти соли составляютъ до 20 проц. вѣса немывнаго руна. Переработка овечьего пота возможна преимущественно подъ вліяніемъ потребности устраненія загрязненія текущихъ водъ промывными водами шерстоомоевъ, частью и чтобы воспользоваться заключающимися въ потѣ солями калия. При утилизациі пота для полученія П., грязную шерсть методически выщелачиваютъ теплою водою, въ которой вышеуказанныя соли легко растворяются; полученный шелокъ сгущаютъ въ печахъ и твердый остатокъ сжигаютъ, получая золу. Извлеченный П. изъ золы производится такимъ же образомъ, какъ изъ золы мелассной барды. П. изъ овечьего пота отличается отъ меласснаго меньшимъ содержаніемъ натріевыхъ солей. Количество П., получаемое изъ шерсти, составляетъ около 5%, ея вѣса.

Полученіе П. по способу Леблана. Полученіе П. по способу Леблана основано на тѣхъ же реакціяхъ, какъ полученіе соды, т. е. въ дѣйствіи угля и углекальціевой соли на калиевый сульфатъ. Происходящія при этихъ реакціи выражаются слѣдующими уравненіями: $K^2SO^4 + 2C = K^2S + 2CO^2$; $K^2S + CaCO^3 = K^2CO^3 + CaS$. Конечъ реакціи также, какъ при полученіи соды, обнаруживается по явленію выдѣляющихся изъ плава огоньковъ вслѣдствіе сгоранія окиси углерода, образующейся при слѣдующей реакціи: $CaCO^3 + C = CaO + 2CO$. Приготовленіе П. по этому способу въ общемъ вполне сходно съ полученіемъ соды; нѣкоторыя особенности въ методахъ переработки обуславливаются болѣе летучестью калиевыхъ солей, сравнительно натріевыми, образованіемъ большого количества цианистыхъ соединеній, вслѣдствіе побочных реакцій, и нерастворимостью K^2S въ крѣпкихъ растворахъ углекальціевой соли. Матеріалами для полученія П. по этому способу служатъ калиевый сульфатъ, известнякъ и каменный уголь. Наиболее удобенъ для

тают употребляют мягкие и возможно более чистые. Уголь не должен содержать более 6% золы, при том не заключающей большого количества кремнезема; считают более пригодным спекающийся уголь; размельчают уголь до кусков в горошину. Обыкновенно на 100 ч. сульфата берут 80—90 част. известняка и 40—50 част. угля. Плавнение этой смеси производят в печах такого же устройства, как содовые (см. Сода), при чем для П. применяют почти исключительно печи с ручной работой. Такая пламенная печь имеет два пода: один — для плавления у самой топки, за ним следует другой, несколько выше первого — для предварительного подогрвания смеси; далее печь соединяется с отделением, в котором находится выпарительная сковорода для щелоков. Огонь из топки идет над пороком, проходит над плавильным и подогрвательным подом, поступает в канал под вогнутым дном выпарительной сковороды и пройдя по дымоходу около боковых стенок ее отводится в дымовую трубу. Особое внимание должно быть обращено на правильное и тщательное устройство пода печи. В содовых печах разрушение пода обнаруживается постепенным понижением его в средине; в поташных печах, наоборот, происходит выпучивание средней части пода, так как П. легко проникает в нижнюю часть кладки. Поэтому под поташных печей делают вогнутым в средине и складывают по определенным правилам из шамотных камней. Печи предпочитают устраивать небольших размеров, на заряд в 132—150 кг. сульфата, в виду более легкого регулирования температуры. Работа в поташных печах выполняется следующим образом. Материалы вносят на подогрвательный под, где они перемешиваются; по перемешиванию на плавильный под, при закрытых рабочих отверстиях, плавление начинается через 8—10 минут; тогда производят перемешивание через короткие промежутки, которое должно быть особенно тщательно, так как масса, вследствие легковлажности K^2S , получается более жидкой, нежели при приготовлении соды. Через $\frac{1}{2}$ часа после наступления плавления начинается образование пузырей в массе; загустение массы под конец реакции, как при соде, здесь не замечается, а потому почти единственным признаком конца реакции служат выделение из массы газа с образованием пузырей. Тогда массу возможно быстрее выгребают из печи в желтый ящик на тележке, при чем выделение газа продолжается после выгребания массы из печи. Важно уловить надлежащий момент для удаления массы из печи, потому что при дальнейшем нагревании ее наступает обратная реакция между CaS и K^2CO^3 и образуется вновь K^2S , легко окисляющийся в этом периоде в K^2SO^4 , а при продолжительном нагревании происходят еще другие реакции, ухудшающие качество плава. Хороший поташный плава должен содержать в процентах: 40—45 K^2CO^3 и не более 0,5—1,5 K^2SO^4 и 0,5 K^2S и KNO вместе. Содержание циани-

стых соединений в плаве тем меньше, чем меньше берут угля и чем меньше последний содержит азота; при употреблении богатых азотом сортов каменного угля подучают, считая на П., около 1% желтого синильного кали ($FeCy^2$, $4KCy$). Если цианистые соединения получаются в плаве в таком количестве, что извлечение их, в виде побочного продукта, не представляется выгодным, то можно устранить их образование, пользуясь способом Пешине-Вельдона (Peshine-Weldon). Этот способ состоит в том, что к плаву перед выгрузкой из печи прибавляют сульфата (12 ч. на вышеуказанный заряд) и известняка в порошок (6 ч.). Цианистый калий при этом переходит в циановый на счет кислорода сульфата, превращающегося в сернистый калий: $4KCy + K^2SO^4 = 4KCyO + K^2S$; сернистый калий вступает в двойное разложение с известником: $K^2S + CaCO^3 = K^2CO^3 + CaS$; циановокалиевая соль, во время выщелачивания горячей водой, в щелочной жидкости превращается в углекислую соль и аммиак. На 100 ч. калиевого сульфата получают 157—163 ч. плава. Плав должен быть пористый, в изломе темного цвета, на поверхности более темного. Для извлечения П. плава, после лежания на воздухе (2 дня), при чем он разрыхляется, выщелачивают водою такой температуры, чтобы температура щелока не превышала 40—45° Ц. (при обливании плава водою происходит разогревание). Выщелачивание производят в аппарат Шанкса (см. Сода) и получают щелок в 22—30° В., содержащий в 1 литре 250—300 гр. K^2CO^3 , 3—15 гр. K^2SO^4 , 3—10 гр. K^2S и 3—8 гр. KCl и имеющий зеленовато-желтый или буточно-зеленый цвет. Щелок сгущают до 40° В. в выпарительной сковороде и затем перемешивают в печь для кальцинирования. Эта печь для П. устраивается несколько иначе, нежели калильная печь для соды. В передней части печи, т. е. вслед за топкой, находится собственно калильное отделение, а в задней части устанавливается чугунная чаша, в которой щелок, сгущенный в выпарительной сковороде, доводится до 55—56° В. или превращается в кашеобразную массу и уже в таком виде перемешивается на под калильного отделения. Для того, чтобы получить белый П., не окрашенный в желтый цвет (что происходит от содержания сернистого железа и железисто-синеродистого калия), подвергают очищению кальцинированный П. или перед выпариванием щелок карбонизируют. Для очищения П. вновь растворяют в горячей воде и раствору в 50—52° В. дают охладиться: осаждаются нерастворимые вещества и K^2SO^4 ; раствор сливают с осадка, выпаривают и остаток вновь кальцинируют, при чем получают П. с 95—98% K^2CO^3 . Карбонизирование сырого щелока производят, чтобы избежать двукратного кальцинирования П. Оно состоит в том, что щелок насыщают углекислотой, пользуясь для этого или продуктами горения угля, или углекислотой, получаемой прокаливанием известняка, за-

тѣмъ окисляютъ содержащійся въ щелокѣ K^2S , вдувая въ щелокъ воздухъ, послѣ чего даютъ жидкости отстояться (осаждаются $Fe(OH)^3$, $Al(OH)^3$, SiO^2 и проч.). При сгущеніи карбонизированнаго щелока до $30^\circ B.$ начинается выдѣляться K^2SO^4 , а при $55^\circ B.$ осаждаются почти все количество содержащихся K^2SO^4 и желтаго синильнаго кали; тогда растворъ отстаиваютъ въ нагрѣтомъ состояніи и затѣмъ отстоявшійся растворъ кальцинируютъ. Печи для кальцинированія такихъ размѣровъ, что каждый разъ получаютъ 250—300 кгр. П., а въ течение сутокъ въ печи перерабатываютъ 4—5 такихъ зарядовъ. Кальцинированный П. выгребаютъ изъ печи въ подвижные ящики, охлаждаютъ на полу, выстланномъ листовымъ желѣзомъ, и упаковываютъ еще теплый въ деревянные бочки, выложенныя бумагой. На 100 кгр. 95% П. расходуютъ 145—149 кило K^2SO^4 , 130—160 кило известняка и 250—310 кило угля, изъ которыхъ 27% на зарядъ, 28% на нагрѣваніе плавильной печи, 19% на первое кальцинированіе, 15% на второе и 11% на паровой котелъ; работа на 100 кгр. стоитъ 2,80—2,90 марокъ, прочіе расходы (ремонтъ и т. п.) 5 марокъ. Остатки отъ выщелачиванія поташнаго плава сѣровато-чернаго цвѣта, на воздухѣ по высушиваніи приобретаютъ желтовато-сѣрый цвѣтъ; они содержатъ въ %: 25—35 CaS , 35—40 $CaCO^3$, 5—10 $Ca(OH)^2$ и 3—10 угля; хорошо выщелоченные остатки не должны заключать болѣе 0,2—0,3 проц. углекислой соли. На некоторыхъ заводахъ изъ остатковъ производятъ получение сѣры по способу Монда (см. Сода). Кромѣ кальцинированнаго П., въ продажѣ обращается водный П. (*hydratisirte Potasche*), содержащій 12—18% воды, что приблизительно соответствуетъ составу $K^2CO^3 \cdot 2H^2O$. Такой П. идетъ для приготовленія высшихъ сортовъ калиеваго стекла (хрусталя и фаянса). Для приготовленія воднаго П. растворяютъ кальцинированный П. въ водѣ до $60^\circ B.$, отстоявшійся растворъ выпариваютъ въ плоскихъ желѣзныхъ чашахъ до консистенціи густой кашицы, гасятъ огонь и перемѣшиваютъ до тѣхъ поръ, пока образуется мелкозернистая сухая масса.

П. употребляется глав. образ. для приготовленія калиевыхъ солей (желтаго синильнаго кали, хроміка и др.) и стекла; кромѣ того, для приготовленія мягкаго мыла, для промыванія шерсти, въ красильномъ и отбѣльномъ производствахъ. Заводы, получающіе П. по способу Леблана, подобно содовымъ заводамъ, готовятъ ѣдкую щелочь. Ёдкое кали получаютъ заводскимъ путемъ посредствомъ тѣхъ же способовъ, которые примѣняются для заводскаго приготовленія ѣдкаго натра. По обыкновенному способу, къ раствору П. въ $10^\circ B.$ прибавляютъ гашеной извести въ порошокъ или известковаго молока до тѣхъ поръ, пока профильтрованная проба не будетъ выдѣлять углекислоты при приливаніи къ соляной кислотѣ. Отстоявшійся щелокъ выпариваютъ въ чугунныхъ чашахъ, причемъ осаждаются K^2SO^4 и K^2CO^3 ; сгущеніе продолжаютъ въ чугунныхъ котлахъ до тѣхъ поръ, пока содержаніе KNO въ массѣ достигнетъ

желаемаго, что опредѣляютъ анализомъ пробы. Осадокъ, остающійся при разложеніи поташнаго щелока известью, промываютъ водой на особыхъ вакуум-фильтрахъ и слабый промывной щелокъ употребляютъ для растворенія кальцинированнаго П. Для полученія ѣдкаго кали можетъ быть также примененъ способъ Лёвига, по которому сухой П. обрабатываютъ съ окисью желѣза; образующійся ферридъ кали при обработкѣ водонепроницаемымъ кали, переходящій въ растворъ, и растворимый гидратъ окиси желѣза. Преимущество этого способа передъ обыкновеннымъ состоитъ въ томъ, что получаютъ прямо ѣдкое щелока, чѣмъ сокращается расходъ топлива на выпариваніе. Въ послѣднее время въ Германіи готовятъ ѣдкое кали также изъ хлористаго кали электролитическимъ путемъ при одновременномъ выдѣленіи хлора. Ёдкое кали поступаетъ въ продажу не только въ твердомъ видѣ, но также въ видѣ раствора крѣпостью въ $20—50^\circ B.$ Ёдкое кали употребляется для приготовленія мягкаго мыла, швейцовой кислоты и для разныхъ цѣлей въ лабораторіяхъ. Ср. Pfeiffer, «Handbuch der Kali-Industrie» (1887); «Musparr's Chemie» т. IV, 4-е изд., 1892).

Потенсъ (Карль Potvin, род. 1818 г.)—современный бельгійскій писатель; былъ профессоромъ литературы въ Брюсселѣ; въ политикѣ примыкалъ къ либеральной партіи. Главные его труды: «Poésies et amours» (1838), «Poèmes historiques et romantiques» (1840), «1830. Chansons et poésies» (1847), «Poèmes politiques et élégiaques» (1849), «Le drame du peuple» (1850), «Le chansonnier belge» (1850), «Satires et poésies diverses» (1852), «Le poème du soleil» (1852), «La Mendiante» (1856), «Poésies» (1862), «L'art flamand» (1867), «L'Eglise et la morale» (Брюкс. 1858, подъ псевд. Dom Jacobus), «Nos premiers siècles littéraires» (1870), «De la corruption littéraire en France» (1873), «Essais de littérature dramatique» (1880), «L'histoire des lettres en Belgique» (1882).

Поттеръ (Эвергардъ-Йоганнъ Potgieter)—нидерландскій критикъ и поэтъ (1818—1875). Сойдась съ группою молодыхъ писателей и ученыхъ, борющихся съ устарѣлымъ направленіемъ въ наукѣ и искусствѣ, онъ основалъ вмѣстѣ съ ними журналъ «De Gids» (1837), которымъ руководилъ въ теченіе тридцати лѣтъ, помѣщая въ немъ критическія статьи, новеллы и стихотворенія. Его журнальная дѣятельность сдѣлала его, наравнѣ съ Бакгузеномъ ванъ денъ Бриномъ, признаннымъ главой школы молодыхъ и оказала на нидерландскую литературу самое благотворное вліяніе. Сочиненія его собраны отчасти въ самими («Proza», 1864, 4 изд., 1877; «Poëzy», 1868—69, 3 изд., 1881), отчасти Циммерманомъ («Verspreide en nagelaten werken», 1875 и сл.).

Потэ (Жюль Pautet)—французскій писатель (1799—1869). Дебютировалъ поэмой «La Grèce sauvée» (1828). Ярый бонапартистъ, П. ставъ съ 1832 г. редакторомъ газеты «Patriote de la Côte d'Or», нападалъ на монархію Луи-Филиппа, за что въ 1851 г. сдѣланъ подъ-

префектомъ. Соч. его: «Manuel d'économie politique» (1834), «Gaspard Monge» (1838), «Chants du soir» (1838), «Nouveau manuel du blason» (1843), «Vergniaud» (1843), «Ernest ou la Profession de foi d'un autre vicair savoyard» (1858), «L'émancipation de la Russie» (1859), «Nouvelles réformes industrielles et politiques» (1861), «Civilisation des Gaules au temps de César» (1869).

Потебня (Александръ Аванасьевичъ) — известный ученый, мажорось по происхождению и личнымъ симпатіямъ, род. 10 сентября 1835 г., въ небогатой дворянской семьѣ Роменскаго у., Полтавской губ., учился въ радомской гимназій и въ харьковскомъ университетѣ по историко-филологическому факультету. Въ университетѣ П. пользовался совѣтами и пособиями П. и Н. Лавровскихъ и находился отчасти подъ вліяніемъ проф. Метлинскаго, большого почитателя малорусскаго языка и поэзіи, и студента Нѣговскаго, одного изъ наиболѣе раннихъ и усердныхъ собирателей малорусскихъ пѣсенъ. Въ молодости П. также собиралъ народныя пѣсни: часть ихъ вошла въ «Труды этн.-ст. эксп.» Чубинскаго. Не долго пробывъ учителемъ русской словесности въ харьковской гимназій, П. по защитѣ магистерской диссертаци: «О нѣкоторыхъ символахъ въ славянской народной поэзіи» (1860), сталъ читать лекціи въ харьковскомъ университетѣ, сначала въ качествѣ адъюнкта, потомъ въ качествѣ профессора. Въ 1874 г. защитилъ докторскую диссертацию: «Изъ записокъ по русской грамматикѣ». Состоялъ председателемъ харьковскаго историко-филологическаго общества и членомъ-корреспондентомъ академіи наукъ. Скончался въ Харьковѣ 29 ноября 1891 г. Весьма прочувствованные его некрологи были напечатаны профессорами В. И. Ламанскимъ, М. С. Дриновымъ, А. С. Будиловичемъ, М. М. Алексѣенкомъ, М. Е. Халанскимъ, Н. Ѳ. Сумцовымъ, Б. М. Ляпуновымъ, Д. И. Багалѣемъ и мн. др.; они собраны харьковскимъ историко-филологическимъ обществомъ и изданы въ 1892 г. отдѣльной книжкой. Другія біографическія данныя о П. см. въ «Материалахъ для исторіи харьковскаго университета», Н. Сумцова (1894). Общедоступное изложеніе лингвистическихъ положеній П. дано въ обширной статьѣ проф. Д. Н. Овсянко-Кузковскаго: «П., какъ языковѣдъ-мыслитель» (въ «Кіевской Старинѣ», 1893, и отдѣльно). Подробный обзоръ этнографическихъ трудовъ П. и оцѣнку ихъ см. въ I вып. «Современной малорусской этнографіи» Н. Сумцова (стр. 1—80). Кромѣ вышеупомянутыхъ диссертаций, П. написалъ: «Мысль и языкъ» (рядъ статей въ «Журн. Мин. Нар. Пр.», 1862; второе посмертное изданіе вышло въ 1892), «О связи нѣкоторыхъ представленій въ языкѣ» (въ «Филолог. Запискахъ», 1864, вып. III), «О мнѣйшесомъ значеніи нѣкоторыхъ обрядовъ и повѣрій» (въ 2 и 8 кн. «Чтеній Моск. Общ. Ист. и Древн.», 1866), «Два изслѣдованія о звукахъ русскаго языка» (въ «Филолог. Запискахъ», 1861—1865), «О долѣ и сродныхъ съ нею существахъ» (въ «Древностяхъ Моск. Археол. Общества», 1867, т. II), «Замѣтки о

малорусскомъ нарѣчій» (въ «Филологическихъ Запискахъ», 1870, и отдѣльно, 1871), «Къ исторіи звуковъ русскаго языка» (1880—86), разборъ книги П. Житецкаго: «Обзоръ звуковой исторіи малорусскаго нарѣчія» (1876, въ «Отчетѣ объ Уваровскихъ преміяхъ»), «Слово о Полку Игоревѣ» (текстъ и примѣчанія, въ «Филолог. Запискахъ», 1877—78, и отдѣльно), разборъ «Народн. пѣсенъ Галицкой и Угорской Руси», Головацкаго (въ 21 «Отчетѣ объ Уваровскихъ преміяхъ», 37 т. «Записокъ Академіи Наукъ», 1878), «Объясненія малорусскихъ и сродныхъ народныхъ пѣсенъ» (1883—87) и др. Подъ его ред. вышли сочиненія Г. Ѳ. Квитки (1887—90) и «Сказки, пословицы и т. п., запис. И. И. Манджурой (въ «Сборникѣ Харьковскаго Истор.-Филолог. Общества», 1890). Послѣ смерти П. были изданы еще слѣдующія его статьи: «Изъ лекцій по теоріи словесности. Васня, Пословица, Поговорка» (Харьковъ, 1894; превосходный этюдъ по теоріи словесности), отзывъ о сочиненіи А. Соболевскаго: «Очерки изъ ист. русск. яз.» (въ 4 кн. «Извѣстій отд. рус. яз. и слов. Имп. акд. наукъ», 1896) и обширная философская статья: «Языкъ и народность» (въ «Вѣстникѣ Европы», 1895, сент.). Весьма крупныя и цѣнныя научныя изслѣдованія П. остались въ рукописяхъ неоконченными. В. И. Харціевъ, разбиравшій посмертныя матеріалы П., говоритъ: «на всемъ лежитъ печать внезапнаго перерыва. Общее впечатлѣніе отъ просмотра бумагъ П. можно выразить малорусскою пословицею: вечеренькѣ на столі, а смерть за плечима... Здѣсь пѣтый рядъ вопросовъ, интереснѣйшихъ по своей новизнѣ и строго-научному рѣшенію, вопросовъ порѣшенныхъ уже, но ждавшихъ только послѣдней отдѣлки». Харьковское историко-филологическое общество предлагало наследникамъ П. постепенное изданіе главнѣйшихъ рукописныхъ изслѣдованій П.; поздыте академія наукъ выразила готовность назначить субсидію на изданіе. Предложенія эти не были приняты, и драгоценныя изслѣдованія П. еще ждутъ опубликованія. Наиболѣе обработаннымъ трудомъ П. является III томъ «Записокъ по грамматикѣ». «Записки» эти находятся въ тѣсной связи съ раннимъ сочиненіемъ П.: «Мысль и языкъ». Фонъ всей работы — отношеніе мысли къ слову. Скромное заглавіе труда не даетъ полнаго представленія о богатствѣ его философскаго и лингвистическаго содержанія. Авторъ рисуетъ здѣсь древній строй русской мысли и его переходы къ сложнымъ приѣмамъ современнаго языка и мышленія. По словамъ Харціева, это «исторія русской мысли подъ освѣщеніемъ русскаго слова». Этотъ капитальный трудъ П. послѣ его смерти былъ переписанъ и отчасти редактированъ его учениками, такъ что вообще вполне приготвленъ для печати. Столь же объемистъ, но гораздо менѣе отдѣланъ другой трудъ П. — «Записки по теоріи словесности». Здѣсь проведена параллель между словомъ и поэтическимъ произведеніемъ, какъ однородными явленіями, даны опредѣленія поэзіи и прозы, значенія ихъ для авторовъ и для публики, подробно рассмотрѣно въ

мѣткіе анализы приѣмовъ миѣческаго и поэтическаго творчества и, наконецъ, много мѣста отведено различнымъ формамъ поэтической инносказательности, при чемъ вездѣ обнаруживаются необыкновенно богатая эрудиція автора и вполне самобытныя точки зрѣнія. Кроме того П. оставилъ большой словарный матеріалъ, много замѣтокъ о глаголахъ, рядъ небольшихъ историко-литературныхъ и культурно-общественныхъ статей и замѣтокъ, свидѣтельствующихъ о разносторонности его умственныхъ интересовъ (о Л. Толстомъ, В. О. Одоевскомъ, Тютчевѣ, націонализмѣ и др.), оригинальный опытъ перевода на малорусскій языкъ «Одиссея». По отзыву В. И. Ламанскаго, «глубокомысленный, оригинальнѣйшій исследователь русскаго языка, П. принадлежалъ къ весьма малочисленной плеядѣ самыхъ крупныхъ, самобытныхъ дѣателей русскаго языка и науки». Глубокое изученіе формальной стороны языка идетъ у П. рядомъ съ философскимъ пониманіемъ, съ любовью къ искусству и поэзіи. Тонкій и тщательный анализъ, выработанный на специально-филологическихъ трудахъ, съ успѣхомъ былъ приложенъ П. къ этнографіи и къ изслѣдованію малорусскихъ народныхъ пѣсенъ, преимущественно колыдокъ. Вліяніе П., какъ человѣка и профессора, было глубоко и благотворно. Въ его лекціяхъ заключался богатый запасъ свѣдѣній, тщательно продуманныхъ и критически проработанныхъ, слышалось живое личное увлеченіе наукой, вездѣ обнаруживалось оригинальное міросозерцаніе, въ основѣ котораго лежало въ высшей степени добросовѣстное и задушевное отношеніе къ личности человѣка и къ коллективной личности народа.

Н. Сумцовъ.

Потемкинская—станція 2-го Донскаго окр., Обл. Войска-Донскаго, въ 45 вер. къ Ю отъ окр. станицы Нижне-Чирской, на р. Донѣ. Называлась прежде Зимовейской; родина Емельяна Пугачева. Жит. до 10 тыс., училище, 2 ярмарки съ оборотомъ до 100 тыс. руб.

Потемкинъ (кн. Григорій Александровичъ, ок. 1789—91)—знаменитый дѣятель екатерининской эпохи; родился въ селѣ Чижевѣ, близъ Смоленска, рано потерялъ отца (мелкопомѣстнаго дворянина), воспитанъ матерью, впослѣдствіи стала-дамою, въ Москвѣ, гдѣ посѣщалъ учебное заведеніе Литкеля въ Нѣмецкой слободѣ; съ дѣтства проявилъ любовь къ наукѣ и честолюбіе; вступивъ въ московскій университетъ, въ іюль 1767 г. въ числѣ лучшихъ 12 студентовъ представленъ былъ имп. Елизаветѣ, но затѣмъ зачисленъ и былъ исключенъ изъ университета «за нехождение». Еще въ 1765 г. записанный въ рейтары конной гвардіи, П. при Петрѣ III былъ вахмистромъ. Участіе въ государственномъ переворотѣ 28 іюня 1762 г. (въ чемъ состояло это участіе—неизвѣстно) обратило на П. вниманіе имп. Екатерины II; онъ сдѣланъ былъ камер-юнкеромъ и получилъ 400 душъ крестьянъ. Біографическіе факты ближайшихъ послѣдующихъ годовъ извѣстны лишь въ общихъ чертахъ; относящіеся къ этому времени анекдоты объ отношеніяхъ П. къ императрицѣ и братьямъ Орловымъ, о желаніи его пострѣчься

и т. п. недостоверны. Въ 1763 г. П. сдѣланъ помощникомъ оберъ-прокурора синода, покидая военной службы; въ 1768 г. онъ назначенъ въ камергеры и отчисленъ отъ конной гвардіи, какъ состоящій при дворѣ. Въ экспедиціи 1767 г. онъ былъ опекуномъ депутата отъ новгородцевъ, состоя въ то же время членомъ духовно-гражданской комиссіи, въ члѣмъ себя здѣсь не занявъ, и въ 1769 г. отправился въ турецкую войну «возвративъ». Онъ отличился подъ Хотиномъ, успѣшно участвовалъ въ битвахъ при Фокшанѣхъ, Лепанѣ и Кагулѣ, разбилъ турокъ у Ольты, сѣмъ Цыбры, взявъ въ плѣнъ много турецкихъ солдатъ и т. д. Въ 1770—71 г. онъ былъ въ СПб., гдѣ испросилъ позволеніе писать къ императрицѣ, но большаго успѣха не добился. Въ 1771 г. онъ былъ генералъ-поручикомъ императрицы въ это время уже переписываясь съ нею и въ собственноручномъ письмѣ ставившая на томъ, чтобы онъ напередъ не рисковалъ жизнью. Черезъ мѣсяцъ послѣ полученія этого письма П. уже былъ въ СПб., гдѣ вскорѣ сдѣланъ генералъ-адъютантъ, подполковникомъ Преображенскаго полка, членомъ государственнаго совѣта и по отпущеніи иностранныхъ пословъ, сталъ «самымъ вѣстельнымъ лицомъ въ Россіи». Участіе его въ дѣлахъ выразилось въ это время въ познѣ подкрѣпленій графу Румянцеву, въ мѣняе стѣсненіи дѣйствій послѣдняго, въ мѣняе противъ Пугачева и въ уничтоженіи Запорожской сѣчи. Нѣсколько позже П. былъ назначенъ «главнымъ командиромъ», генералъ-губернаторомъ Новороссійскаго края, возведенъ въ графское достоинство и получилъ рядъ отличій и изъ-за-границы, гдѣ много его очень скоро стало извѣстно: датскій министръ, напр., просилъ его содѣйствовать сохраненію дружбы Россіи съ Даніею. Въ 1776 г. Іосифъ II, по желанію императрицы, возвелъ П. въ княжеское достоинство сѣверно-римской имперіи. Въ декабрѣ 1775 г. императрицѣ былъ представленъ Завадовскій, послѣ чего отношенія ея къ П. немного охладились, но продолжали быть дружественными. Мало вліянія на положеніе П. оказало и возвышеніе Ермолова, въ 1785 г. За все это время имѣется масса фактовъ, свидѣтельствующихъ о той силѣ, которая находилась въ рукахъ П.: переписка его съ императрицей не прекращается, наиболѣе важныя государственныя бумаги проходятъ черезъ его руки, путешествія его обставлены «необычайными почестями», императрица часто дѣлаетъ ему цѣнные подарки. Какъ видно изъ докладовъ П., его особенно занималъ вопросъ о южныхъ границахъ Россіи и, въ связи съ этимъ, судьба Турціи. Въ особой запискѣ, поданной императрицѣ, онъ начерталъ цѣлый планъ, какъ овладѣть Крымомъ; программа эта, начиная съ 1776 г., была выполнена въ дѣйствительности. Событіями въ Османской имперіи П. сильно интересовался и имѣлъ во многихъ мѣстахъ Балканскаго полуострова своихъ агентовъ. Еще въ 70-хъ годахъ имъ, по сообщенію Герриса, вырабатывалъ былъ «греческій проектъ», предполагавшій уничтожить Турцію и возложить корону новаго византійскаго цар-

ства на одного изъ внуковъ имп. Екатерины II. Въ военномъ дѣлѣ П. провелъ нѣкоторыя рациональныя реформы, особенно когда сталъ фельдмаршаломъ, въ 1784 г.: онъ уничтожилъ пудру, косички и пукли, ввелъ легкіе сапоги и т. д.: есть, однако, отзывы, что небрежность П. привела дѣла военнаго вѣдомства въ хаотическое состояніе. Чрезвычайно важнымъ дѣломъ П. было сооруженіе флота на Черномъ морѣ: флотъ былъ построенъ очень спѣшно, частью изъ негоднаго матеріала, но въ послѣдовавшую войну съ Турціею оказалъ значительныя услуги. Колонизаторская дѣятельность П. подвергалась многимъ нареканіямъ—и дѣйствительно, не смотря на громадныя затраты, не достигла и отдаленнаго подобія того, что рисовалъ въ своихъ письмахъ къ императрицѣ П.; тѣмъ не менѣе, безпристрастные свидѣтели—въ родѣ К. П. Разумовскаго, въ 1782 г. посѣтившаго Новоросію,—не могли не удивляться достигнутому. Херсонъ, заложенный въ 1778 г., является въ это время уже значительнымъ городомъ; Екатеринославъ называется «лѣпоустроеннымъ»; на мѣстѣ прежней пустыни, служившей путемъ для набѣговъ крымцевъ, черезъ каждыя 20—30 вер. находились деревни. Мысль объ университетѣ, консерваторіи и десяткахъ фабрикъ въ Екатеринославѣ такъ и осталась неосуществленною; не удалось П. и сразу создать нѣчто значительное изъ Николаева. Изъ огромнаго числа дѣловыхъ бумагъ и писемъ канцеляріи П. видно, какъ многостороння и неуспѣшна была его дѣятельность по управленію южною Россіею; но вмѣстѣ съ тѣмъ во всемъ чувствуется лихорадочная поспѣшность, самообольщеніе, хвастовство и стремленіе къ чрезмѣрно труднымъ цѣлямъ. Приглашеніе колонистовъ, закладка городовъ, разведеніе лѣсовъ и виноградниковъ, поощреніе шелководства, учрежденіе школъ, фабрикъ, типографій, корабельныхъ верфей—все это предпринималось чрезвычайно размахисто, въ большихъ размѣрахъ, при чемъ П. не щадили ни денегъ, ни труда, ни людей. Многое было начато и брошено; другое съ самаго начала оставалось на бумагахъ; осуществлялись лишь самая ничтожная часть смѣлыхъ проектовъ. Въ 1787 г. предпринято было знаменитое путешествіе императрицы Екатерины на югъ, которое обратилось въ торжество П., съ замѣчательнымъ искусствомъ сумѣвшаго скрыть всѣ слабыя стороны дѣятельности и выставить на видъ блестящіе свои успѣхи. Херсонъ, съ своею крѣпостью, удивилъ даже иностранцевъ, а видъ Севастопольскаго рейда съ эскадрою въ 15 большихъ и 20 мелкихъ судовъ былъ самымъ эффектнымъ зрѣлищемъ всего путешествія. При прощаніи съ императрицею въ Харьковѣ П. получилъ названіе «Таврическаго». Въ 1787 г. началась война съ Турціею, вызванная отчасти дѣятельностью П. Устроителю Новоросіи пришлось взять на себя роль полководца. Недостаточная готовность войскъ сказала съ самаго начала; П., на котораго возлагались надежды, что онъ уничтожитъ Турцію, сильно палъ духомъ и думалъ даже объ уступкахъ. Императрицѣ, въ письмахъ, приходилось неоднократно поддерживать его бодрость.

Лишь послѣ удачной защиты Кинбурна Суворовымъ П. сталъ дѣйствовать рѣшительнѣе и осадилъ Очаковъ, который, однако, взять былъ лишь черезъ годъ: осада велась неэнергично, много солдатъ погибло отъ болѣзней, стужи и нужды въ необходимомъ. Послѣ взятія Очакова П. вернулся въ Спб., вслѣдствіе честиваемый по пути; въ Спб. онъ получалъ щедрыя награды и часто имѣлъ съ императрицею бесѣды о внѣшней политикѣ; онъ стоялъ въ это время за уступчивость по отношенію къ Швеціи и Пруссіи. Вернувшись на театръ войны, онъ позаботился о пополненіи числа войскъ и медленно подвигался съ главною массою войскъ къ Днѣстру, не участвуя въ операціяхъ Репнина и Суворова. Осажденные имъ Вендеры сдались ему безъ кровопролитія. Въ 1790 г. П. получилъ титулъ гетмана казачьихъ екатеринославскихъ и черноморскихъ войскъ. Онъ жилъ въ Яссахъ, окруженный азіатскою роскошью и толпою рабочиныхъ прислужниковъ, но не переставалъ переписываться съ Спб. и съ многочисленными своими агентами за границею; о продовольствіи и укомплектованіи арміи онъ заботился какъ нельзя лучше. Послѣ новыхъ успѣховъ Суворова, въ январѣ 1791 г., П. снова испросилъ позволеніе явиться въ Спб. и въ послѣдній разъ прибылъ въ столицу, гдѣ считалъ свое присутствіе необходимымъ въ виду быстрого возвышенія Зубова. Цѣли своей—удаленія Зубова—ему не удалось достигнуть. Хотя императрица и удѣляла ему все ту же долю участія въ государственныхъ дѣлахъ, но личныя отношенія ея съ П. измѣнились къ худшему: по ея желанію П. долженъ былъ уѣхать изъ столицы, гдѣ онъ въ 4 мѣсяца истратилъ на прѣстѣва и т. п. 850 тыс. рублей, выплаченныхъ потомъ изъ кабинета. По возвращеніи въ Яссы П. дѣятельно велъ мирные переговоры, но болѣзнь помѣшала ему окончить ихъ. 5 октября 1791 г., въ степи, въ 40 в. отъ Яссъ, П., собиравшійся ѣхать въ Николаевъ, умеръ отъ перемежающейся лихорадки. Похороненъ онъ въ Херсонѣ. Императрица была сильно поражена смертью П. Отзывы о П., послѣ смерти, какъ и при жизни, были весьма различны. Одни называли его злымъ гениемъ императрицы Екатерины, «княземъ тьмы» (Ср. нѣмекій романъ-памфлетъ 1794 г.: «Pausalvin, Fürst der Finsterniss, und seine Geliebte»), другіе—въ томъ числѣ сама императрица Екатерина—великимъ и гениальнымъ человѣкомъ. Во всякомъ случаѣ, это былъ самый недюжинный изъ екатерининскихъ временниковъ, несомнѣнно способный администраторъ, дѣятельный и энергичный человѣкъ, избалованный, однако, побочными обстоятельствами, доставившими ему высокое положеніе, и поэтому лишенный равновѣсія и способности соразмѣрять свои желанія съ дѣятельностью. Начинанія его на югъ Россіи составляютъ несомнѣнную его заслугу передъ потомствомъ. Созданные имъ города, особенно Екатеринославъ, и теперь принадлежатъ къ наиболее важнымъ населеннымъ пунктамъ нашего юга. Пороки П.—его женолюбіе (связь даже съ собственными племянницами), расточительность, пренебреженіе къ человѣческой жизни—

все это въ значительной степени недостатки эпохи, когда онъ жилъ. Биографія П. обильна анекдотическими рассказами сомнительной достоверности; большая часть ихъ принадлежитъ памфлетисту Гельбигу, помѣстившему биографію П. въ журналѣ «*Minerva*» (1797—1800). Панегирикъ П. напечаталъ племянникъ его А. И. Самойловъ («Русск. Арх.», 1887). См. А. Г. Брикеръ, «Потемкинъ» (СПб., 1891); А. М. Л., «Екатерининскій временщикъ» («Истор. Вѣст.», 1892, № 3). А. М. Л.

Потемкинъ (графъ Павелъ Сергѣевичъ, 1743—1796)—государственный дѣятель и писатель, родственникъ князя П. Таврическаго. Окончивъ курсъ въ московскомъ унив., поступилъ въ военную службу. Начальствовалъ въ Казани, когда городъ этотъ былъ осажденъ Пугачевыми; затѣмъ стоялъ во главѣ секретныхъ комиссій казанской и московской. Въ 1783 г. онъ убѣдилъ Ираклія, царя кахетинскаго и карталинскаго, вступить въ русское подданство; въ 1784—88 гг. былъ саратовскимъ и кавказскимъ генер.-губернаторомъ; позже въ его вѣдѣніи оставлена была только Кавказская губ., гдѣ онъ довольно успѣшно дѣйствовалъ противъ хищныхъ горскихъ племенъ. Въ бытность его кавказскимъ губернаторомъ произошло убійство и ограбленіе персидскаго принца Идаеть-Хана. Молва приписывала П. дѣятельное участіе въ преступленіи, которое послужило предметомъ разсѣдованія только черезъ 10 лѣтъ, когда уже не было въ живыхъ П.-Таврическаго. Вскорѣ послѣ получения извѣстія о назначеніи слѣдствія П. умеръ. Смерть его создала рядъ легендъ, которыя перешли въ сочиненія Масона, Гельбига, Сегюра и держались въ русской исторической литературѣ до послѣдняго времени: во матеріалы по исторіи Кавказа, обнаруженные Бутковскимъ и Дубровиннымъ, бросаютъ другой свѣтъ на убійство Идаеть-Хана. Авторъ обстоятельнаго очерка о П., Вейденбаумъ, рѣшительно утверждаетъ, что П. былъ оклеветанъ и палъ жертвою интриги Платона и Валеріана Зубовыхъ. Во 2-ю турецкую войну П. отличился при взятіи штурмомъ Измаила (1790). Въ 1794 г. онъ былъ сподвижникомъ Суворова въ дѣйствіяхъ противъ поляковъ и возведенъ въ графское достоинство. Соч. его: двѣ драмы въ стихахъ—«Торжество Дружбы» (М., 1773) и «Руссы въ Архипелагѣ» (СПб., 1772), «Эпистола на взятіе Бендеръ» (М., 1770), «Поэма на победы, одержанныя российскою арміею надъ турецкими войсками» (СПб., 1770), элегія: «Скончается ли судьба когда мои напасти» (въ «Полезномъ Увеселеніи», 1761, т. IV). Перевелъ «Магомета», Вольтера, и нѣсколько соч. Руссо. Въ свое время пользовался извѣстностью рукописный «Глазъ Невинности», написанный П. въ отвѣтъ на обвиненія и напечатанный только въ 1870 г., въ «Русскомъ Архивѣ» (т. III). Ср. ст. Лонгинова въ «Русской Старинѣ» (1871, т. IV); Вейденбаумъ, «Графъ П. С. Потемкинъ» («Кавказъ», 1897, №№ 112, 114 и 128); С. А. Венгеровъ, «Русская Поэзія» (т. I, СПб., 1897). В. Р.—т.

Потемкинъ (Петръ Ивановичъ)—стольникъ и намѣстникъ боровскій, извѣстный

своимъ посольствомъ отъ царя Алексея Михайловича въ Испанію и Францію въ 1667—1668 гг., и отъ Федора Алексѣевича въ Францію и Англію, въ 1681 г. О первомъ изъ посольствъ см. «Библіотеку для Чтенія» (1888, т. XXXI), «Сынъ Отечества» (1888, ч. 37, гдѣ напечатанъ «Тайный наказъ» (у дѣла, Нащокина) и «Древнюю Российскую Библіотеку» т. VI (здѣсь помѣщенъ «Старый посольскій списокъ»), а о второстепенномъ—«Сборникъ Архива Министерства Иностранныхъ Дѣлъ». Сохранилась гравюра пріема П. въ Версали 24 апрѣля 1681 г. (въ коллекции А. А. Николева). Будучи воеводою во время польско-русской войны, П. взялъ Люблинъ въ 1655 г. и Канцы въ 1656 г. Въ 1674 г. Алексей Михайловичъ отправилъ его въ Вѣну, съ объявленіемъ о воинственныхъ намѣреніяхъ Обѣскаго. Умеръ П., въ званіи окольничья, около 1700 г.

Потемкинъ (Сергѣй Павловичъ, 1787—1858)—графъ, писатель, внучатный племянникъ князя Таврическаго; уже при рожденіи былъ пожалованъ въ офицеры. Участвовалъ въ войнахъ 1805—1809 гг. Съ нимъ прѣлась фамилія графовъ П. Будучи членомъ общ. любителей русс. словесности, П. помѣстилъ въ его «Чтеніяхъ» нѣсколько стихотвореній; крупнѣйшія изъ нихъ: «И мои кенія» (кн. VIII) и «Къ прошлому 1812 г.» (студившему 1813 г.) (кн. XI). Около того же времени участвовалъ въ переводѣ Раиновой «Говелін» (не была напечатана, но пользовалась успѣхомъ на сценѣ). Напечаталъ «Послѣднюю пѣснь Лебеда» (1853) и «Рѣмышленія при гробницѣ ген.-фельдмаршала кн. Кутузова-Смоленскаго» (СПб., 1813). Ф. Некрологъ П., написанный Лонгиновымъ, въ «Московскихъ Вѣдомостяхъ», 1858, № 24, и «Воспоминаніе о С. П. П.», Жихаревъ, въ «СПб. Вѣдомостяхъ», 1858, №№ 48 и 50.

В. Р.—т.

Потенотова задача—состоитъ въ опредѣленіи мѣста точки по тремъ другимъ, изъ которыхъ положеніе извѣстно, при чемъ даны углы между линіями, соединяющими опредѣленную точку съ остальными. Рѣшеніе неопредѣлемо, если всѣ четыре точки лежатъ на одной прямой. Такая задача, совершенно невѣрно называемая П., такъ какъ была въ первый разъ рѣшена за доло до Потенота основателямъ современной геодезіи Спеллиемъ, встрѣчается при геодезическихъ и топографическихъ операціяхъ. Ср. «Note sur le procédé Potenot» (Terquem, «Bulletin de bibliographie, d'histoire et de biographie mathématiques», III, 1857, pp. 89—92) и Jos. Höltzsch, «Das Potenotsche Problem in theoretischer und practischer Beziehung» (Беймаръ, 1868).

Потенотъ (Laurent Potenot, 1660—1732)—профессоръ математики и академикъ въ Парижѣ. Участвовалъ въ триангуляціи предпринятой Д. Кассини въ 1688 г. Выѣзжая въ Лавромъ занимался нивелировкой рѣки Еуге, въ виду проекта министра Louvrais отвести эту рѣку въ Версаль. Около города Maintenon можно видѣть развалины акведуковъ, построенныхъ для этого неисполненнаго проекта.

Потентить—см. Нитроклѣтчатка.

Потенціалъ—см. Потенциальная функция.

Потенциальная функция и потенциалъ.—Въ статьяхъ Гамильтоново начало (VIII, 66), Механика (XIX, 218) и въ нѣкоторыхъ другихъ упоминалось о силахъ, имѣющихъ потенциалъ или потенциальную функцию. Подъ силою, приложенною къ матеріальной точкѣ и имѣющею потенциальную или силовую функцию, подразумевается такая сила, проекція которой X , Y , Z на оси координатъ выражаются производными отъ нѣкоторой функции U (отъ координатъ x , y , z точки) по соответственнымъ координатамъ, т. е.

$$X = \frac{dU}{dx}, Y = \frac{dU}{dy}, Z = \frac{dU}{dz}.$$

Такая функция U называется П. функцией этой силы. Сколько извѣстно, первымъ, указавшимъ на существованіе такой функции, и именно у силъ тяготѣнія, былъ Лапласъ («Mécanique céleste»), а самый терминъ: П. функция встрѣчается въ сочиненіи Грина (IX, 737): «An essay on the application of mathematical analysis to the theories of electricity and magnetism», напечатанномъ въ 1828-мъ г.; но нельзя поручиться за то, что Гринъ первый ввелъ это названіе. Если система матеріальныхъ точекъ подвержена только такимъ силамъ, проекція которыхъ на оси координатъ суть производныя по соответственнымъ координатамъ отъ нѣкоторой функции U отъ координатъ точекъ системы, то эту функцию U называютъ потенциаломъ силъ этой системы. То обстоятельство, что всѣ силы природы принадлежать именно къ числу такихъ силъ, даетъ весьма важное значеніе потенциалу и П. функции въ механикѣ и физикѣ. Прежде всего слѣдуетъ указать, какъ измѣняется общій законъ измѣненія живой силы (XI, 908) матеріальной системы, если силы, дѣйствующія на нее, имѣютъ потенциалъ. Дѣло въ томъ, что сумма элементарныхъ работъ такихъ силъ при бесконечно-маломъ перемѣщеніи системы равняется дифференциалу или бесконечно-малому измѣненію dU потенциала, а такъ какъ та же сумма, по общему закону измѣненія живой силы, равняется бесконечно малому измѣненію dT живой силы T системы, то $dT = dU$ и отсюда $T - U = h$, гдѣ h величина постоянная на всемъ движеніи системы. Обыкновенно называютъ живую силу системы ея кинетическою энергіею, а отрицательно взятую функцию U —потенциальною энергіею. Равенство $T - U = h$ выражаетъ, что сумма обѣихъ энергій остается постоянною при движеніи, или какъ говорятъ: полная энергія системы остается при движеніи постоянною. Къ числу силъ, имѣющихъ потенциалъ, принадлежатъ силы взаимнаго притяженія или отталкиванія между двумя матеріальными точками, если эти силы равны и противоположны, направлены по линіи, проходящей черезъ обѣ точки и величины ихъ равны какой либо функции $f(r)$ разстоянія r точекъ. Потенциалъ такихъ взаимодѣйствующихъ силъ есть

$$\pm \int f(r) dr,$$

гдѣ верхній знакъ (плюсъ) долженъ быть поставленъ въ случаѣ силъ отталкиванія, а нижній (минусъ)—въ случаѣ силъ притяженія. Напримѣръ, для силъ тяготѣнія, подчиняющихся закону Ньютона, величина силъ притяженія между матеріальными точками массъ m и M равна отношенію $\epsilon m M$ къ r^2 , поэтому потенциалъ этихъ двухъ силъ будетъ

$$\epsilon \frac{mM}{r},$$

здѣсь ϵ множитель, точная величина котораго можетъ быть опредѣлена при полномъ знаніи вида поверхности земли, внутренняго строенія ея и величинъ ускоренія силы тяжести въ разныхъ мѣстахъ ея поверхности. Если имѣется сплошное тѣло, частицы котораго притягиваютъ матеріальную точку по закону Ньютона, то равнодѣйствующую силъ притяженія можно будетъ опредѣлить, если опредѣлимъ П. функцию этихъ силъ. Лапласъ, Пуассонъ и Гауссъ («Allgemeine Lehrsätze in Beziehung auf die im verkehrten Verhältnisse des Quadrats der Entfernung wirkenden Kräfte»; «C. F. Gauss Werke», т. 5) доказали, что П. функция такихъ силъ обладаетъ слѣдующими свойствами, если размѣры тѣла не бесконечно-велики и если плотность его нигдѣ не имѣетъ бесконечно большой величины: а) П. функция V силъ притяженія тѣломъ точки есть функция ея координатъ x , y , z , сплошная и конечная, б) производныя ея

$$\frac{dV}{dx}, \frac{dV}{dy}, \frac{dV}{dz}$$

тоже сплошны и конечны. в) Сумма трехъ производныхъ второго порядка:

$$\Delta_2 V = \frac{d^2 V}{dx^2} + \frac{d^2 V}{dy^2} + \frac{d^2 V}{dz^2} = 0$$

при положеніи точки внѣ тѣла и д) эта сумма $\Delta_2 V$ равна $-4\pi\epsilon\sigma m$ при положеніи точки внутри тѣла; здѣсь σ означаетъ плотность тѣла въ томъ мѣстѣ, гдѣ находится притягиваемая точка, m —массу ея. Свойство ϵ доказано Лапласомъ, свойство d —Пуассономъ. П. функция однороднаго шара плотно-

сти σ , радіуса R и массы $M = \frac{4}{3}\pi\sigma R^3$ на точку массы равной единицѣ выражается отношеніемъ ϵM къ r (гдѣ r есть разстояніе точки отъ центра шара), если точка находится внѣ шара; поэтому сила притяженія, дѣйствующая на точку, направлена къ центру шара, обратно пропорціональна квадрату разстоянія r и такова, какъ будто-бы вся масса шара была сосредоточена въ его центрѣ. Если точка находится въ массѣ шара на разстояніи r отъ центра, то П. функция выражается такъ:

$$2\pi\epsilon\sigma \left(R^2 - \frac{1}{3}r^2 \right)$$

и сила притяженія опять направлена къ центру шара, но имѣетъ величину $\frac{4}{3}\pi\epsilon\sigma r$, или

$$\epsilon \frac{4}{3}\pi\sigma \frac{r^3}{r^2},$$

т. е. равна отношенію ϵM_1 къ r^2 , гдѣ $M_1 = \frac{4}{3}\pi\sigma r^3$ есть масса той части шара, которая

находится внутри сферы радиуса r . Отсюда слѣдуетъ, что тотъ слой шара, который заключается между сферами радиусовъ R и r , не оказываетъ притяженія на точку. Если опредѣлять притяженіе, оказываемое однороднымъ сферическимъ слоемъ, заключающимся между концентрическими сферами или однороднымъ слоемъ, заключающимся между двумя концентрическими и подобными эллипсоидами, на точку, находящуюся внутри пустыхъ полостей котораго либо изъ этихъ тѣлъ, то окажется, что дѣйствія силы внутри полости нѣтъ.

Поверхность уровня. Если равнодѣйствующая силъ, приложенныхъ къ матеріальной точкѣ, имѣетъ П. функцію V , то все пространство, въ которомъ можетъ находиться точка, можно представить себѣ заполненнымъ системой безконечнаго множества поверхностей, на каждой изъ которыхъ V имѣетъ одну и ту же величину. Такия поверхности называются *поверхностями уровня*; каждая изъ нихъ имѣетъ свой параметръ, а именно ту численную величину, которую имѣетъ V въ точкахъ этой поверхности. Сила, дѣйствующая на точку, направлена всегда по нормали къ той поверхности уровня, на которой находится точка и направлена въ ту сторону, гдѣ находится поверхность уровня съ параметрами большими параметра, свойственнаго этой поверхности. Величина силы равняется положительно взятому корню изъ суммы квадратовъ производныхъ отъ V по x , y , z ; эта величина:

$$+ \sqrt{\left(\frac{dV}{dx}\right)^2 + \left(\frac{dV}{dy}\right)^2 + \left(\frac{dV}{dz}\right)^2}$$

называется *дифференціальнымъ параметромъ* поверхности уровня въ разсматриваемой точкѣ. Въ гидростатикѣ (VIII, 655) доказывается, что жидкость, капельная или упругая, можетъ быть въ равновѣсіи только подъ вліяніемъ силъ, имѣющихъ П., и что при такомъ состояніи *поверхности уровня*, гдѣ потенциалъ имѣетъ одну и ту же величину, суть вмѣстѣ съ тѣмъ и поверхности одинаковаго гидростатическаго давленія (VIII, 655), а при равновѣсіи газообразныхъ массъ или упругихъ жидкостей поверхности уровня суть поверхности равной плотности и равнаго давленія. Д. Б.

Ученіе о потенциалѣ играетъ весьма большую роль въ теоріи электрическихъ и магнитныхъ явленій. Электрическія явленія вообще происходятъ такъ, какъ если бы существовали два особые вещества или флюида, дѣйствующихъ другъ на друга по закону Кулона, т. е. съ силою пропорціональною произведенію взаимодѣйствующихъ количествъ и обратно пропорціональною квадрату ихъ разстоянія. Эти флюиды для краткости называютъ положительными и отрицательнымъ электричествами. Они находятся на поверхности наэлектризованныхъ тѣлъ, а явленіе электрическаго тока можетъ быть разсматриваемо какъ теченіе этихъ электричествъ въ проводникахъ, при чемъ теченіе положительнаго электричества въ одномъ направленіи и теченіе отрицательнаго электричества въ противоположномъ направленіи

могутъ быть разсматриваемы какъ теченія между собою тождественныя. Единичное количество электричества есть такое количество, которое на равное ему, находящееся на единичномъ разстояніи отъ него, дѣйствуетъ силою, равною единичной силѣ. С. Г. С. единица количества электричества — количество, получающееся, когда разстояніе 1 см. и сила 1 дин. Кулонъ $= 3.10^9$ С. Г. С. единицъ электричества. Если мы имѣемъ наэлектризованнаго тѣла, то потенциалъ V въ любой точкѣ M пространства равенъ работѣ, которую произведутъ электрическія силы при переходѣ единицы электричества изъ M по произвольному пути въ безконечность, или на весьма большое разстояніе. Въ различныхъ точкахъ пространства V — различное. Если количество η электричества переходитъ изъ точки M въ другую точку N , то работа ρ электрическихъ силъ равна $\rho = \eta (V_1 - V_2)$, гдѣ V_1 и V_2 потенциалы въ точкахъ M и N . Такъ какъ работа ρ можетъ быть только положительная, если η переносится (течетъ) подъ вліяніемъ электрическихъ силъ, то ясно, что положительное электричество ($\eta > 0$) течетъ всегда отъ мѣстъ болѣе

го къ мѣстамъ меньшаго потенциала ($V_1 > V_2$). Аналогично этому и теплота течетъ всегда отъ мѣстъ болѣе высокой (болѣе высокой) темп. къ мѣстамъ меньшей (болѣе низкой) темп.; потенциалъ же аналогиченъ темп. (см. ниже). Другая аналогія: жидкости текутъ подъ вліяніемъ силы тяжести отъ мѣстъ болѣе высокой къ мѣстамъ меньшей высоты. Внутри проводника электрическая сила должна вездѣ равняться нулю, безъ чего невозможно равновѣсіе электричества и внутри проводника появлялись бы новыя количества электричества (привозились, какъ прежде говорили, разложеніе нейтральной смѣси обоихъ электричествъ). Если сила есть нуль, то и работа ρ , произведенная при мысленномъ перемѣщеніи η изъ M въ N , тоже нуль (M и N произвольныя точки внутри проводника). Отсюда слѣдуетъ, что $V_1 = V_2$; но въ виду произвольности положенія точекъ M и N это равенство называется, что всѣ точки наэлектризованнаго проводника находятся при одномъ и томъ же потенциалѣ V . Эта величина называется потенциаломъ самого проводника. Если соединить (длинною тонкою проволокою) два наэлектризованныхъ тѣла (проводника), то $+\eta$ потечетъ отъ тѣла, имѣющаго болѣе большой потенциалъ, къ тѣлу, имѣющему меньшій потенциалъ. Тѣла находятся при одинаковомъ потенциалѣ, если при ихъ соединеніи не происходитъ между ними обмѣна электричества. П. тѣла аналогичны, такимъ образомъ, температурѣ тѣла, т. е. степени нагрѣтости. Потенциальъ есть мѣръ степени электризаціи тѣла: для равновѣсія электричества на нѣсколькихъ соединенныхъ между собою проводникахъ необходимо, чтобы они всѣ находились при одномъ потенциалѣ. Единица потенциала (или разности потенциаловъ) равна разности $V_1 - V_2$ потенциаловъ двухъ точекъ M и N , когда при переносѣ $\eta=1$ изъ M въ N совершается работа $\rho=1$, или она равна потенциалу шара, радиусъ котораго $R=1$, если на его поверхности нахо-

дится $\eta=1$. В *C. G. S.* системѣ $V_1-V_2=1$, когда при переносѣ $\eta=1$ *C. G. S.* совершается работа $\rho=1$ эрг, или когда $\eta=1$ *C. G. S.* находится на шарѣ, для котораго $R=1$ см. Другая единица потенциала или разности потенциаловъ, употребляемая на практикѣ, называется «вольтъ»; вольтъ $=\frac{1}{300}$ *C. G. S.* единицы потенциала, только что опредѣленной. Емкость q тѣла опредѣляется количествомъ электричества, увеличивающимъ потенциалъ тѣла на единицу. Зарядъ η , потенциалъ V и емкость q связаны равенствомъ $\eta=qV$; *C. G. S.* единицей емкости обладает шаръ, для котораго $R=1$ см. Фарада $=9,10^{11}$ *C. G. S.* единиц емкости. Энергія E заряженного проводника

выражается одною изъ формулъ $E=\frac{1}{2}\eta V=$
 $=\frac{\eta^2}{2q}=\frac{1}{2}qV^2$. Если η , V и q выражены въ *C.*

G. S. единицахъ, то E получается въ эргахъ, если же η , V и q въ кулонахъ, вольтахъ и фарадахъ, то E въ джоуляхъ (10^7 эргъ $=0,102$ килогр.-метр. $=0,24$ мал. калорія). Если два проводника A и B перваго класса (металлы, уголь и т. д., не подвергающиеся электролизу) соприкасаются, то между ними устанавливается разность потенциаловъ V_1-V_2 , независимая ни отъ формы тѣла, ни отъ поверхности S соприкосновения, а только отъ рода веществъ A и B и отъ ихъ физическаго состоянія, напр. отъ ихъ температуры. Причина скачка V_1-V_2 потенциала при переходѣ черезъ S называется электродвижушей (эл. двиг.) силой ϵ ; она измѣняется разностью V_1-V_2 , т. е. принимаетъ $\epsilon=V_1-V_2$. Слѣдовательно, единицей электродвижушей силы можно принять вольтъ. Если символически изобразить ϵ черезъ $\epsilon=A|B$, то законъ Вольты говоритъ, что $A|B+B|C=A|C$, гдѣ C третье тѣло. Для замкнутого ряда проводниковъ перваго класса, напр. металловъ, получаемъ $A|B+B|C+C|D+\dots+N|M+M|A=0$, т. е. сумма скачковъ потенциала или сумма эл. дв. силъ равна нулю. Проводники втораго класса (растворы солей и кислотъ, вообще электролиты) не слѣдуютъ закону Вольты. Если S растворъ, то $A|S+S|B$ не $=A|B$; для комбинаціи A, S, B, A (напр., мѣдь—кислота—цинкъ—мѣдь) имѣетъ $A|S+S|B+B|A$ не $=0$. Такая комбинація есть разомкнутый элементъ или разомкнутая цѣпь; сумма дѣйствующихъ въ ней эл. дв. силъ (сумма скачковъ потенциала) не равна нулю; эта сумма называется эл. дв. силой E элемента. Она равна разности потенциаловъ на концахъ (электродахъ) разомкнутой цѣпи. Въ замкнутой цѣпи статическое состояніе невозможно, если E не нуль. Должно установиться непрерывное теченіе электричества, одинаковое во всѣхъ частяхъ цѣпи. Но $+\eta$ можетъ течь только отъ большихъ потенциаловъ къ меньшимъ, а потому потенциалъ долженъ во всѣхъ частяхъ уменьшаться или падать вдоль цѣпи по направлению теченія $+\eta$. Если мысленно обойти всю цѣпь, то сумма встѣчающихся измѣненій потенциала должна равняться нулю; слѣдоват. сумма всѣхъ паденій равна суммѣ скачковъ, или сумма паденій равна E . Если J —сила

тока, r сопротивление произвольнаго, но однороднаго отрѣзка цѣпи, и если V_1-V_2 паденіе потенциала въ этомъ отрѣзкѣ, то

$$J=\frac{V_1-V_2}{r}.$$

Такъ какъ J вездѣ одинаковое, то паденіе потенциала пропорціонально сопротивленію отрѣзка цѣпи, или на равныя сопротивленія приходится равныя паденія. Если V_1-V_2 выражено въ вольтахъ, J въ амперахъ (кулонъ электричества протекаетъ въ сек.), то r выражено въ омахъ. Если написать подобныя же выраженія J для всѣхъ частей цѣпи, то J должно также равняться суммѣ числителей (суммѣ паденій), дѣленной на сумму знаменателей (сопротивленія R всей цѣпи). Но сумма паденій есть E , слѣд. $J=E/R$; это законъ Ома. На измѣреніи разности потенциаловъ на концахъ разомкнутой цѣпи основаны статическіе способы измѣренія эл. дв. силъ элементовъ. Работа ρ , совершаемая въ части цѣпи, равна (см. выше) $\rho=\eta(V_1-V_2)$; но $\eta=Jt$, гдѣ t время, ибо J измѣняется количествомъ электричества, протекающимъ во время $t=1$; дайте $V_1-V_2=rJ$. Отсюда работа $\rho=J^2rt$; эквивалентное ей количество теплоты выделяется въ цѣпи. Эта формула выражаетъ законъ Ленца и Джоуля. Если J , r и t выражены въ амперахъ, омахъ и секундахъ, то работа или теплота ρ получается въ джоуляхъ (см. выше). Для всей цѣпи $\rho=J^2Rt=JEt$. Изъ формулы $J=(V_1-V_2)/r$ легко получаются законы Кирхгофа о развѣтвленіяхъ тока. Въ термодинамикѣ играетъ роль термодинамическій потенциалъ, не отличающійся существенно отъ «свободной энергіи» Гельмгольца, отъ функціи Массье (Massieu) и отъ функціи Джиббса (Gibbs; см. Энергія). О. X.

Потенціальное наклоненіе (*Modus potentialis*)—то же, что желательное (см.) наклоненіе (*modus optativus*). Терминъ этотъ встрѣчается рѣдко лишь у нѣкоторыхъ прежнихъ ученыхъ, напр. у Бенфея: «*Ueber die Entstehung und die Formen des idg. Optativ (Potential) etc.*» («*Abhdl. der Gött. Gesellsch. d. Wissensch.*», XVI, 135).

Потенца (*Potenza*)—итал. провинція, иначе наз. *Базиликата*, въ южной части Апеннинскаго полуострова, между Тарентскимъ зал. и Тирренскимъ моремъ. 9962 кв. км., жит. 546599 (1895). Поверхность гориста (отроги Неаполитанскихъ Апеннинъ и горная группа Монте Поллино, 2248 м. выс.). Орошается рр. Брандино, Базенто, Саландрелла, Агри и Синни, впадающими въ Тарентскій заливъ. $\frac{1}{5}$ часть площади П. покрыта дубовыми, букowymi, пальмовыми, платановыми и каштановыми лѣсами. По склонамъ горъ хороши пастбища. Климатъ въ горахъ довольно суровый. Сѣютъ пшеницу, овесъ, ячмень, маисъ; въ долинахъ оляковья роши и южные фрукты. Въ гораздо лучшемъ состояніи, чѣмъ земледѣліе, находится скотоводство (лошади, мулы, ослы, крупный рогатый скотъ, козы и овцы грубой шерсти); великолѣпные сыры (салами и др.). Гл. городъ того же имени, на р. Базенто; около 20 тыс. жит., вѣдога крѣпости; неоднократно страдалъ отъ землетрясеній.

Потерпѣлицы — Новгородской губ., Боровичского у., самая значительная пристань на р. Мстѣ, въ 5 вер. отъ гор. Боровичей, у конца пороговъ. Въ 1894 г. чрезъ П. прошло судовъ 295 груженыхъ (большую частью въ самихъ П.), 68 пустыхъ и 1025 плотовъ; товару отправлено 868 тыс. пд.

Поти — портовый городъ Кутаисской губ. и ст. Закавказской желѣзной дороги, при устьѣ рѣки Ріона, на лѣвомъ берегу южнаго рукава рѣки, въ низменной, болотистой и лихорадочной мѣстности. Климатъ мягкій; дождей много. Средняя температура года $+14,7^{\circ}$ по Ц.; самый холодный мѣсяцъ январь ($+4,9^{\circ}$), самый теплый — августъ ($+23,6^{\circ}$); морозы достигаютъ нѣсколькихъ градусовъ, но продолжаются весьма недолго. Среднее годовое количество осадковъ = 1885 мм. Жителей 7666 (5172 мжч. и 2494 жнщ. — мингрельцы, греки, армяне и русскіе). Всѣ деревянныя постройки, вследствие сырости почвы, стоятъ на сваяхъ. Старое турецкое, нынѣ упраздненное укрѣпленіе. П. — самый важный, послѣ Батума и Новороссійска, торговый пунктъ Черноморскаго побережья Кавказа; торговое значеніе его усилилось послѣ крымской войны и въ особенности съ постройкой Поти-Тифлисской желѣзной дороги. Послѣ присоединенія Батума торговое значеніе П. значительно упало, что отчасти слѣдуетъ приписать недостаткамъ самаго порта, сооруженнаго въ послѣднее время у сѣвернаго рукава Ріона: портъ очень невеликъ и входъ въ него при волненіи почти невозможенъ. Черезъ П. направляется главнымъ образомъ вывозъ; цѣнность его въ среднемъ за 1885 — 94 гг. достигала 5 милл. руб., въ 1895 г. — 5218353 р. Главными предметами экспорта были: кукуруза — 4038418 пд., солодовый корень — 55540 пд., руда марганцовая на 2838770 руб., дерево орѣховое — 9263 пд., пальмовое — 2864 пд. Цѣнность ввоза (кирпичъ, черепица и др.) въ 1895 г. простиралась лишь до 18376 руб. Таможенная контора. 6 лѣсопильных заводовъ. Общество взаимнаго кредита, съ оборотнымъ капиталомъ къ 1 января 1895 г. въ 80600 руб. и запаснымъ — 29576 р. Мореходный классъ (34 уч. въ 1896 г.). Полагаютъ, что недалеко отъ П. находился знаменитый греческій торговый городъ Фазисъ, главный пунктъ древней Колхиды. Потійская крѣпость (калѣ, откуда Калѣ-фашъ — турецкое названіе П.) была построена въ 1578 г. и возобновлена послѣ разрушенія въ 1640 г. имеретинами. Въ 1809 г. главнокомандующій на Кавказѣ, гр. Тормасовъ, признавалъ, что положеніе наше въ Имеретіи и Мингреліи не обезпечено, пока П. остается въ рукахъ турокъ, сначала пытался овладѣть ею посредствомъ переговоровъ съ начальникомъ крѣпости; когда это не удалось, онъ послалъ противъ нея отрядъ (12 ротъ пѣхоты и 50 казаковъ, при 5 орудіяхъ), подъ командой кн. Орбелиани. Послѣдній успѣлъ овладѣть крѣпостнымъ форштадтомъ, но въ это время къ туркамъ прибыли моремъ сильныя подкрѣпленія. Начальникъ ихъ, Шерифъ-паша, расположилъ свои войска лагеремъ въ 20 вер. отъ П. Кн. Орбелиани, подкрѣпленный гурійскою дружиною, 2 ноября атаковалъ этотъ лагерь и

совершенно разбилъ турокъ, остатки которыхъ едва спаслись на лодкахъ. Послѣ этого крѣпость П. сдалась на капитуляцію, во и 1812 г. была возвращена Турціи. Въ русско-турецкую войну 1828 г. П. была осаждена (въ іюлѣ) отрядомъ ген.-майора Гессе и мингрельцами ген.-лейт. кн. Дадіана. Командиръ крѣпости, Асланъ-бекъ, тиетно продавъ укрѣпленій, сдался на капитуляцію.

Потидея (Ποτίδια, Potidaea, собств. родъ Посейдона) — др. греческій городъ въ Македоніи, на полуостровѣ Паллене, въ губинѣ Коронайскаго залива. Городъ осмѣивалъ коринѣянами, но во время пелопоннесской войны достался афинянамъ, которые пересели многихъ жителей его въ Оливию. Въ 356 г. Филиппъ II Македонскій отвоевалъ у афинянъ, разрушилъ ее и территорію города подарилъ оливианамъ. При Кассандрѣ городъ былъ восстановленъ, получилъ новое имя — Кассандрея и до нашествія варваровъ былъ значительнѣйшимъ изъ македонскихъ родовъ. Н. О.

Потиръ (ποτήρ) — греческое названіе чаши, изъ которой православные христіане причащаются тѣла и крови Христовыхъ. Онъ употребляется въ евхаристіи по примѣру самого І. Христа и апостоловъ (1 Кор. X. 16) и, по свидѣтельству отцовъ церкви, употреблялась непрерывно. Афанасій Вел. называетъ ее чашей Господней, таинственнымъ П. Сначала чаши были деревянныя, а въ эпоху отъ папы Зеферина (III в.) до Льва IV в. Западъ — стеклянныя. Антикваріями собраны и описано множество такихъ чашъ. Уже въ времена гоненій, а особенно съ IV в., существовали чаши золотыя и серебряныя; въ стеклянныя чаши долго сохранялись въ монастыряхъ и въ сельскихъ, вообще въ бѣдныхъ церквахъ, гдѣ онѣ иногда замѣнялись медными и оловянными. Археологи раздѣляютъ П. на общіе (ministeriales) и приносные (offeriores), большіе и малые (maiores, minores). Общія употреблялись для причащенія всѣхъ крѣянъ и были очень большою вѣстимости. Офферторными чашами, по Дюканжу, назывались тѣ, въ которыхъ діаконы вливали вино, принесенное въ храмъ вѣрующими. Образы древнихъ П. см. у Saussay («Panoplium sacerdotale», I. VIII, c. 14, art. 2). Многія изъ древнихъ чашъ украшены посвященными надписями, которыя собраны у Маз («Collect. Vatican», V), и цѣлыми поэтическими эпиграмами. Сохранились драгоценныя чаши съ надписями отъ имени императрицы Платидіи и отъ императора Валентиніана III. Съ самой глубокой древности священныя чаши имѣютъ видъ удлиненный, сверху расширенный, и утверждаются на подножіи или пьедесталѣ. Съ теченіемъ времени онѣ принимаютъ однообразный видъ — тотъ, какой существуетъ нынѣ въ православной церкви. Н. Б.—с.

Потить — св. мученикъ, отрокъ; обратилъ ко Христу отца своего, язычника Гиласа. За нежеланіе принять участіе въ жертвоприношеніи, совершенномъ по случаю испуганія дочери императора Антонина, Агнѣ, П. брошенъ былъ на сѣденіе змѣямъ. Когда П.

остался невредимым, ему отрезали язык, выкололи глаза и, наконец, отсекли голову. Память 1 июля.

Потить: 1) Люций Валерий Попликола, противник деемвиров, консул 449 г., вместе с Горацием предложивший так называемые *leges Valeriae Horatiae*, которыми обеспечивалось за гражданами право апелляции (*ius provocacionis*), за трибунами — неприкосновенность, за плебейскими постановлениями (плебисцитами, см.) — общеобязательность. За победу над войсками и эквами он был награжден триумфом. 2) Люций Валерий, сын предыдущего, военный трибун с консульской властью в 414, 406, 403, 401 и 393 гг., успешно воевавший с войсками. *Н. О.*

Потієвка — с. Киевской губ., Васильковского у. Жит. 3 тыс.

Потійскій резервный пѣхотный полкъ — сформирован в 1890 г., в 2-х батальонномъ составѣ, изъ потійской, квирильской и луганской мѣстныхъ командъ. Боевыхъ отличій не имѣетъ.

Потніады (*Potnades* или *Pōtnai*) — эпитетъ эриній, подъ которымъ онѣ почитались на мысѣ Микаліи и упоминаются у поэтовъ.

Потовныя железы — трубчатая выдѣляющая потъ железы въ кожѣ млекопитающихъ (см. Кожа). Ихъ нѣтъ у броненосцевъ, у носороговъ, бегемотовъ и водныхъ млекопитающихъ. У лѣнивцевъ, вопреки принятому мнѣнію, есть и П., и сальные железы. У собакъ онѣ малоисчисленны и потѣние замѣняется усиленнымъ выдѣленіемъ слюнныхъ железъ.

Потогонныя — средства, назначеніемъ которыхъ имѣется въ виду увеличить отдѣленіе пота. Появленіе пота зависитъ, главнымъ образомъ, отъ температуры и влажности воздуха. Если послѣдняя умеренна, и если при этомъ воздухъ, окружающій тѣло, постоянно смѣняется новыми и сухими слоями, то кожа можетъ отдать большія количества воды безъ того, чтобы потоотдѣленіе было замѣтно. Съ другой стороны, большая часть выдѣленной кожей жидкости собирается въ видѣ пота въ томъ случаѣ, когда содержаніе воды въ воздухѣ и температура послѣднего выше обычныхъ границъ. При потѣнии организмъ теряетъ не только одну воду, но также и растворенны въ водѣ мочевину, поваренную соль и др. Между кожей и почками, какъ выдѣлительными органами, существуетъ опредѣленный антагонизмъ; такъ — уменьшенное отдѣленіе пота уравнивается повышеніемъ мочеотдѣленія, и наоборотъ соответственно увеличенію потоотдѣленія количество мочи уменьшается. Съ повышеніемъ потоотдѣленія происходитъ одновременное паденіе кровяного давленія въ почкахъ и гиперемія послѣднихъ, подъ вліяніемъ потѣнія, значительно уменьшается. Но и въ другихъ органахъ, при методическомъ употребленіи потогонныхъ средствъ, приливъ крови можетъ уменьшиться, и, благодаря существующей при этихъ условіяхъ увеличенной отдачѣ воды, возможно уменьшеніе объема крови, а слѣдовательно и обратное развитіе хронически протекающихъ воспалительныхъ состояній, а также и всасываніе патологическихъ трансудатовъ.

П. леченіе назначается: 1) при заболѣваніяхъ, когда температура тѣла значительно повышена; 2) при простудныхъ заболѣваніяхъ и вообще въ тѣхъ случаяхъ, когда имѣется расстройство перспираціи кожи, а именно въ началѣ ревматическихъ и катарральныхъ заболѣваній, протекающихъ съ незначительными лихорадочными явленіями, даѣе при болѣзненномъ хроническомъ ревматизмѣ и при легкихъ формахъ ревматическаго заболѣванія составовъ. При остромъ суставномъ ревматизмѣ не назначаютъ П. средствъ, какъ и при другихъ острыхъ лихорадочныхъ заболѣваніяхъ; 3) при гипереміи и острыхъ воспалительныхъ процессахъ въ почкахъ, при которыхъ методическое употребленіе П. дѣйствуетъ отвлекающимъ образомъ; также при мочекровіи, въ особенности если при этомъ отсутствуетъ водянка; 4) при почечной водянкѣ, зависящей отъ остраго нефрита. Меньшей пользы отъ П. леченія можно ожидать при водянкахъ, зависящихъ отъ заболѣваній печени и сердца; 5) при серьезныхъ эксудатахъ и водяночныхъ скопленіяхъ безъ страданій почекъ, рассчитывая на то, что усиленное всасываніе будетъ способствовать исчезанію патологическихъ продуктовъ; 6) при хроническомъ отравленіи металлами, особенно при отравленіяхъ ртутью или свинцомъ; 7) при хроническихъ кожныхъ страданіяхъ, сопровождающихся сухостью кожи и чрезмѣрнымъ наслоеніемъ эпидермиса; 8) какъ расслабляющее и успокаивающее средство при разнороднаго рода судорожныхъ заболѣваніяхъ и коликахъ, особенно же при желчныхъ и почечныхъ камняхъ, при ущемленныхъ грыжахъ, болѣзненныхъ менструаціяхъ и невралгическихъ страданіяхъ, при сѣдалищной и поясничной невралгіяхъ, при мышечныхъ боляхъ и т. д., 9) у лицъ, склонныхъ къ ожирѣнію. Старые врачи, кромѣ того, назначали П. при всѣхъ лихорадочныхъ заболѣваніяхъ во время начинающагося кризиса и при такихъ заболѣваніяхъ, общей причиною которыхъ считалась задержка потоотдѣленія.

1. Средства, для возбужденія увеличеннаго потоотдѣленія.

а) Теплыя ванны. П. дѣйствіе всего рѣзче наблюдается при употребленіи ваннъ съ постепенно повышаемой температурой. Больного помѣщаютъ въ ванну 35° Ц., затѣмъ постепенно прибавляютъ горячей воды до температуры 41 — 42° Ц. и въ такой ваннѣ оставляютъ больного въ теченіе 20 — 40 минутъ. Этотъ способъ леченія примѣняется въ настоящее время, какъ одинъ изъ лучшихъ, для удаленія водяночныхъ трансудатовъ изъ подкожной кѣтчатки и большихъ серьезныхъ подостей въ особенности при быстромъ образованіи отека вслѣдствіе нефрита, скарлатины и т. д. Примѣненіе этого способа противопоказуется при лихорадочныхъ заболѣваніяхъ, при воспалительныхъ состояніяхъ мозга, при болѣе значительныхъ выпотахъ въ полости сердечной оболочки, при начальныхъ явленіяхъ отека легкихъ и при значительномъ упадкѣ силъ. *Паровыя ванны* дѣйствуютъ какъ сильныя П. средства, не ослабляя больного въ такой степени, какъ горячія полныя ванны.

Ихъ назначаютъ, главнымъ образомъ, при хроническомъ ревматизмѣ, при судорожныхъ пораженіяхъ. *б) Горячія воздушныя ванны* (турскія бани) — еще болѣе увеличиваютъ дѣятельность кожи, чѣмъ предыдущія ванны, особенно въ такихъ случаяхъ, когда предварительно назначена полная теплая ванна. Воздушныя горячія ванны назначаютъ при подагрическихъ, ревматическихъ и паралитическихъ пораженіяхъ. За неимѣніемъ хорошо устроенной ванны для лѣченія горячимъ воздухомъ, можно воспользоваться простымъ приспособленіемъ, помѣщая, напр., керосиновую лампочку въ закрытомъ пространствѣ подъ стуломъ, на которомъ сидитъ больной, закутанный одѣяломъ, шубою и т. д. Въ такой обстановкѣ уже черезъ $\frac{1}{2}$ часа наблюдается сильное потоотдѣленіе, которое можно еще усилить, давая больному теплое питье. *Важныя теплыя обертыванія тѣла* дѣйствуютъ аналогично теплой паровой ваннѣ. Между тѣломъ и покрывающими его тканями образуется пространство, насыщенное теплыми парами, подъ вліяніемъ которыхъ повышается температура кожи, появляется обильное потоотдѣленіе. Обертываніе рекомендуется какъ наиболѣе простое П. средство въ такихъ случаяхъ, когда больные не переносятъ горячей ванны; простыни, въ которыхъ завернуто тѣло, смачиваются не холодною, а теплою водою. Больной остается въ такомъ положеніи 2—3 часа, пьетъ воды сколько захочетъ и, наконецъ, будучи быстро обмытъ, переносится на согрѣтую кровать. У водяночныхъ больныхъ обильный потъ выступаетъ только послѣ многократнаго примѣненія этого способа. *Завертываніе тѣла тканями, непроницаемыми для воздуха и воды.* Плохіе проводники тепла, приготовленные изъ каучука, клеенки или другихъ тканей, задерживая влажную теплоту и способствуя накопленію капельножидкой испарины, дѣйствуютъ подобно общей или мѣстной ваннѣ, смотря по тому, покрывается-ли все тѣло или отдѣльныя (заболевшія) части; способъ этотъ примѣняется также при нѣкоторыхъ заболеванияхъ кожи (хроническая экзема, чешуйчатый лишай). *Теплое питье*, назначаемое въ большихъ количествахъ, усиливаетъ одновременно потоотдѣленіе и азотообмѣнъ. Съ цѣлью улучшенія вкуса такого питья прибавляютъ къ нему фруктовый сокъ, малину, лимонный сокъ и др. Этими напитками пользуются для согрѣванія тѣла послѣ простуды, при лихорадочныхъ заболеванияхъ въ періодѣ озноба, въ начальныхъ стадіяхъ катарральныхъ и ревматическихъ заболеванийъ. *с) Алкарстевенныя вещества, дѣйствующія возбуждающимъ образомъ на потовыя железы.* Такимъ путемъ весьма вѣрно и постоянно дѣйствуютъ: листья йоранды или заключающіеся въ этихъ листьяхъ алкалоидъ *пилокарпинъ*, вызывающій усиленное потоотдѣленіе. Подобное же дѣйствіе принадлежитъ *камфорѣ*, многимъ эфирнымъ масламъ и спирту. Слабые растворы послѣдняго (чай съ ромомъ, глогъ, глинтвейнъ и т. д.), какъ и водныя вытяжки изъ растительныхъ веществъ, содержащихъ эфирныя масла (цвѣты бузины, липы, ромашки, мяты, корень валерианы, малина и др.), принадлежатъ къ вѣр-

нымъ П. средствамъ, если ихъ пить порѣзными. Сюда-же слѣдуетъ отнести нѣкоторыя жаропонижающія средства: салицилъ, кислый натрій, антипиринъ, фенацетинъ и др., которыя нерѣдко вызываютъ обильный потъ. При употребленіи П. необходимо быть осторожнымъ, особенно при назначеніи средствъ, вызывающихъ сильное поднятіе температуры тѣла и повышеніе сердечной дѣятельности у лицъ со слабой дѣятельностью сердца, у очень раздражительныхъ субъектовъ, у страдающихъ болѣзнями легкихъ и больныхъ обширными отеками, особенно, если одновременно существуютъ предѣстники мочеиспусканія. П. лѣченіе лучше назначать утромъ, такъ какъ пульсъ и дыханіе въ послѣдующіе часы обыкновенно болѣе часты. Слѣдуетъ тщательно обсушить кожу больного послѣ лѣченія и одѣть чистое бѣлье, защищая организмъ отъ низкихъ температуръ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ можно позволить послѣдующее обливаніе прохладной водою, съ цѣлью придать сосудамъ кожи нормальный тонусъ. *Д. К.*

Потози (Potosi) — гор. въ южно-американ. респ. Боливія, на сѣв. склонѣ Серро Гордо и Потози, на выс. 3910 м., въ мѣстности, битой серебромъ. Много церквей и монастырей, по большей части въ состояніи упадка; мѣстный дворъ, заводы амальгамный, плавильные и винокурные, національный банкъ. Климатъ здоровый, но холодный. Въ XVII в. въ гор. считалось до 150 тыс. жит., въ 1889 г. — всего около 16 тыс.

Потоки — мст. Полтавской губ., Кременчугскаго у., при р. Пселѣ, въ 15 в. отъ уѣзда города; ст. Харк.-Ник. жел. дор. Извѣстно защитою казаковъ противъ поляковъ въ 1663 г. 2 прав. прк., ярмарки. Жит. 1059, малоросіянъ.

Потокъ — одна изъ наиболѣе распространенныхъ формъ поверхностнаго залеганія ивѣйшихъ изверженныхъ горныхъ породъ. Въ формѣ П. являются по преимуществу лавы современныхъ или дѣйствовавшихъ въ сравнительно недавнее время вулкановъ. Какъ указываетъ самое названіе, подъ именемъ П. слѣдуетъ понимать такую массу изверженной горной породы, которой длина значительно превосходитъ ширину и толщину. П. исходитъ обыкновенно изъ какого либо центра изверженія и направляются внизъ по склону. Поверхность П. представляетъ поэтому наклонную плоскость, болѣе высокая часть которой находится ближе къ центру изверженія. П. съ сильно наклонной поверхностью, спускавшіеся по крутымъ склонамъ, узки и не глубоки; П. съ почти горизонтальной поверхностью — широки и часто весьма мощны. Нижний конецъ П. обыкновенно значительно толще верхняго. Размѣры П. весьма различны и иногда очень значительны. Лавовый П. Этны, результатъ изверженія 1869 г., имѣетъ 2 геогр. мили въ длину и до $\frac{3}{4}$ геогр. мили въ ширину; мощность одного лавового П. вулкана Скаптаръ Юкуль, въ Исландіи, равняется 30 м.; объемъ лавового П. третичнаго вулкана Пю де Паріу въ Оверни достигаетъ 33 милл. куб. м. Въ формѣ П. является и болѣ-

шинство ледниковъ или глетчеровъ, хотя по преимуществу это наименованіе примѣняется къ массамъ изверженныхъ горныхъ породъ.

Б. П.

Потокъ или *Потыкъ*—богатырь, см. Михайло Ивановичъ (XIX, 489).

Потокъ и разграбленіе—см. Изгнаніе (XII, 841).

Потокъ—с. Киевской губ., Каневского у., въ 80 в. отъ у. г.; школа, больница, ярмарки. Заводы сахарные и винокурные. Жит. 3098.

Потолокъ—горизонтальное покрытіе, отдѣляющее одинъ этажъ отъ другого и верхній этажъ отъ чердачнаго помѣщенія. Деревянный П. маловѣсенъ и крѣпокъ, но можетъ сгорѣть. Несгораемые П. дѣлаются на желѣзныхъ и чугунныхъ балкахъ, но такъ какъ голыя металлическія балки въ сильномъ огнѣ трескаются и коробятся, вслѣдствіе чего при пожарѣ рушатся стѣны, то стараются оградить балки отъ непосредственнаго дѣйствія пламени соответственнымъ покрытіемъ изъ цемента, бетона, гипса и т. д., которые употребляются также на нижнюю обдѣлку П., для полученія плоской сплошной поверхности покрытія. Простой деревянный П. въ сельскихъ постройкахъ дѣлается изъ сплошного ряда накатныхъ (тонкихъ бревенъ), проложенныхъ мхомъ или паклею. Для сохраненія тепла, накатный П. покрывается слоемъ сухой земли, опилокъ или мха толщиной ок. 5 стм. Волѣе совершенный П. дѣлается изъ брусевъ, обдѣланныхъ на 4, канта, т. е. потолочныхъ балокъ, положенныхъ на нѣкоторомъ разстояніи одна отъ другой. Промежутки между балками задымаются досками, образующими черный полъ или набортъ. Доски поддерживаютъ смазку, дѣлаемую изъ дурныхъ проводниковъ тепла. Снизу дѣлается подшивка изъ досокъ или слоя штукатурки, а сверху, если нужно, П. покрывается чистымъ поломъ. Для экономіи потолочныя балки иногда обтесываютъ только съ двухъ сторонъ, снизу иверху, оставляя съ боковъ часть заболони. Разстояніе между балками и размѣры ихъ берутся въ зависимости отъ груза, приходящагося на П. (въ жилыхъ помѣщеніяхъ 150—250 кгр. на кв. м., смотря по ихъ назначенію, не считая собственнаго вѣса потолка, въ складахъ и амбарахъ 400—760 кгр.). При постройкѣ обыкновенныхъ домовъ потолочныя балки размѣщаютъ на среднемъ разстояніи около метра (полтора аршина), принимая при томъ во вниманіе, чтобы онѣ по возможности не приходились надъ дверными и оконными проемами. Концы балокъ, закладываемые въ деревянные стѣны, врубаются въ нихъ лапою или скороднемъ. Въ кирпичныя стѣны балки задымаются на длину отъ $\frac{1}{2}$ до $1\frac{1}{2}$ кирпича. Металлическія балки употребляются преимущественно двутаврового сѣченія (см. Балки, II, 807). Заполненіе промежутковъ между балками гипсомъ или цементомъ при помощи вспомогательныхъ распорокъ, крѣчьевъ и болтовъ дѣлается самыми разнообразными способами, или же промежутки эти покрываются сводиками изъ пустотѣлаго кирпича, чугунныхъ плитокъ и пр., пятны которыхъ упираются въ нижнія полки двутавровыхъ балокъ. Въ послѣднее

время для устройства потолочныхъ покрытій входить въ практику весьма разнообразныя, такъ наз. несгораемыя системы, составляющія комбинацію бетона и желѣза, напр. желѣзобетонныя конструкціи или усиленный бетонъ (cement armé) системы Монье (см. XXI, 820), Геннебика, Коттансена, Борденава, Невилля, Дюбуа, Мелана, Бунша и др. Нижняя поверхность П. обыкновенно штукатурится подъ плоскость, которая украшается въ случаѣ надобности лѣпною работою. Иногда въ элементы украшенія включаются выступающія нижнія части балокъ или пологія поверхности промежуточныхъ сводовъ.

А. Т.

Потоманъ (Potomac)—большая р. Сѣв. Америки, образующая большую часть границы между Мериландомъ и Виргиніей и зап. Виргиніей, беретъ начало въ Аллеганскихъ горахъ въ зап. Виргиніи и течетъ сперва въ сѣв. вост. направленіи, ниже Ханюка поворачиваетъ на ЮВ къ Харперсъ-Ферри, гдѣ прорывается чрезъ величественное и живописное ущелье въ Синихъ горахъ (Blue Ridge), образуетъ водопадъ въ 35' выс. Отъ слиянія двухъ его источниковъ 32 км. на ЮВ. отъ Кумберланда, П. описываетъ неправильную дугу, пока не достигаешь г. Вашингтона. Отсюда онъ расширяется въ бухту отъ 10—13 км. шир. и впадаетъ въ Чезапикскій заливъ. Длина теченія 640 км. Гл. притоки его: Шенандо, Какапонъ и Монокасси. П. судоходенъ до Вашингтона, такъ какъ верхнее теченіе его затруднено стремнинами и водопадами; берега его живописны, особенно Гарперсъ-Ферри. Въ 1862—63 г. берега П. были мѣстомъ частыхъ битвъ и стычекъ.

Потопленіе имущества (юрид.)—общеопасное намѣренное поврежденіе имущества напоромъ воды. Съ уголовно-правовой точки зрѣнія П., какъ разновидность общеопаснаго поврежденія имущества, имѣетъ полную аналогію съ поджогомъ: тѣ же общій составъ, признаки и квалифицирующие моменты. Поэтому современные кодексы обыкновенно объединяютъ постановленія о П. съ постановленіями о поджогѣ; точно такъ же относится къ нему и нашъ проектъ уголовного уложенія. Въ Сводѣ Законовъ уголовныхъ специальныхъ опредѣленій о П. не было; они появились въ Уложеніи 1845 г., и хотя не были сгруппированы въ одномъ отдѣленіи съ опредѣленіями о поджогѣ, но по существу вполне аналогичны съ послѣдними. Улож. о нак. различаетъ: 1) П. чужихъ зуга, поля, сада, огорода, лѣса и складовъ хлѣба, жизненныхъ припасовъ и товаровъ (ст. 1617, п. 1); наказ.—ссылка на жительство или отдача въ испр. арест. отдѣленія, или же тюрьма. 2) П. необитаемыхъ строеній или кораблей и судовъ, когда на нихъ не было людей (ст. 1617 п. 2)—высшія степени тѣхъ же наказаній (кроме тюрьмы). 3) П. рудниковъ или производимыхъ подъ землею соляныхъ и каменныхъ домокъ (ст. 1618)—ссылка въ кат. работы отъ 10 до 12 л., а если дѣяніе представляло опасность для людей—каторга безъ срока. 4) П. корабля, судна, обитаемаго строенія или вообще такого мѣста, въ коемъ въ то время находились люди (ст. 1619)—каторга отъ 8 до 10 л.; если

виновный имѣлъ наѣбреніе потопить цѣлый городъ или селеніе—каторга отъ 15 до 20 лѣтъ. 5) П. неосторожное, «послѣдствіе нарушенія предписанныхъ закономъ правилъ осторожности» (ст. 1620)—тюрьма, арестъ или денежное взысканіе. Съ П. въ собственномъ смыслѣ отчасти соприкасаются разнаго рода общеопасныя дѣянія, направленные на цѣлость и правильное функционированіе маяковъ и др. предостерегательныхъ знаковъ, а равно повлекшія за собою П., или поврежденіе судна, или опасность для судоходства вообще, нарушенія со стороны корабельщиковъ, штурмановъ, водоходцевъ и т. п. лицъ. Постановленія по этимъ предметамъ дѣйств. улож. до крайности сложны и дробны (ст. 1203—1274 и друг.). Проектъ улож. трактуетъ о поврежденіяхъ, нарушающихъ безопасность плаванія, совместно съ поврежденіями, нарушающими безопасность желѣзнодорожнаго движенія (ст. 468—470).—См. Поврежденіе имущества и Поджогъ.

Е.-К.

Потопъ всемірный—см. Всемірный потопъ (VII, 397).

Потопищенскій (Матей Арсеніевичъ, ум. 1891)—писатель, протоіерей; образованіе получилъ въ кievской духовной академіи. Труды П.: «Историческая христоматія для изученія исторіи русской церковной проповѣди» (Кіевъ, 1879), «Святоотеческая христоматія» (пособіе къ изученію исторіи христіанской церковной проповѣди, Кіевъ, 1877; 1887—8), «Дополненіе къ свято-отеческой христоматіи» (ib., 1877, 1887—88), «Образцы русской церковной проповѣди XIX в.» (ib., 1883) и «Русская гомилетическая христоматія» (XVII—XIX в.; ib., 1887).

Потору или **кентуровыя крысы** (Potoroidae)—подсѣмство сумчатыхъ млекопитающихъ (Marsupialia) семейства *прыгающихъ* или *длиноногихъ кентур* (Macropodidae, см. X, 772), обнимающее 9 мелкихъ видовъ, распределяемыхъ въ 4 рода. Отъ настоящихъ кентур (Macropodinae, см. т. XIV, стр. 931) отличаются малой величиной, длинными когтями на среднихъ пальцахъ переднихъ конечностей и хорошо развитыми клыками верхней челюсти. Распространены въ Австраліи и Тасманіи. Главнѣйшіе представители: *косматый П.* (Bettongia penicillata), величиною съ кролика (до 67 см.), съ очень короткими ушами и длиннымъ мѣхомъ, сѣровато-бурымъ съ черными и бѣлыми крапинками сверху и грязно-бѣлымъ снизу; на послѣдней трети хвоста гребень длинныхъ, черныхъ косматыхъ, волосъ. Вырываетъ въ землѣ углубленіе и при помощи хвоста сносить туда листья. *Крысинный П.* (Potorous tridactylus), съ удлиненной мордой, короткими ногами и длиннымъ (крысинымъ) хвостомъ (величиной до 40 см.); мѣхъ длинный, рыхлый, сверху бурый, снизу желтовато-бѣлый. Образомъ жизни похожъ на предыдущаго. При прыганьи крысинный П. передвигаетъ попеременно заднія ноги, въ подобіе тушканчика, а не обѣ сразу, какъ кентуру.

Потоцкіе (гербъ *Пилава*)—шляхетскій, позднѣе графскій польскій родъ, получившій свое названіе отъ дер. Потокъ близъ Кра-

кова. Первый извѣстный въ исторіи П.—Сиславъ, каштелянъ сендомірскій (1471). П. возвышаются въ концѣ XVI в., когда каштелянъ Замоискій сталъ протектировать братьевъ П. за ихъ военныя способности; потомъ имъ покровительствовалъ Сигизмундъ III, особенно за ихъ интриги противъ прежняго покровителя Замоискаго; наконецъ, родство съ молдавскими господами Іереміемъ Могиломъ сдѣлало П. «корольками» въ Подоліи и Украйнѣ. Знатчельны изъ П.: 1) *П. Яковъ* († 1612)—воевода брацлавскій, отличившійся при взятіи Смоленска въ 1611 г. 2) *П. Янъ* (1555—1611)—братъ предыдущаго, воевода брацлавскій во время «рокоша» Зебржидовскаго поддѣливалъ Сигизмунда III; вмѣстѣ съ братомъ Сифаномъ, зятемъ Іереміи Молдавскаго, совершилъ удачный походъ въ Молдавію противъ валаховъ, съ цѣлью утвержденія на государствѣ своего родственника Константина; участвовалъ въ осадѣ Смоленска. 3) *П. Игнатій* († 1651)—сынъ Якова, каштелянъ краковскій и великій коронный гетманъ, воевалъ съ казаками на Украйнѣ, разбилъ Пашу (1637) и Гуню (1638), за что получилъ громадные помѣстья на Украйнѣ; въ разѣнѣ при казу короля, въ 1648 г. выступалъ противъ Хмѣльницкаго и, потерпѣвъ пораженіе при Желтыхъ водахъ, попалъ подъ Корсунъ (1648) въ плѣнъ къ татарамъ; возмратившись изъ неволи, одержалъ надъ казаками побѣду подъ Берестечкомъ и заключилъ съ ними Бѣлоцерковскій договоръ (1651). 4) *П. Станиславъ* (Ревера, 1579—1667)—воевода краковскій и великій коронный гетманъ; отличился въ борьбѣ противъ Хмѣльницкаго и разбилъ войска царя Алексѣя Михайловича подъ Олматовомъ (1655); во время шведской войны принужденъ былъ сдаться шведамъ близъ Львова; былъ виднымъ дѣятелемъ тышовецкой конфедераціи; въ 1660 г. разбилъ Шереметева подъ Чудновомъ. Биографія его въ «Tygod. Illust.», 1864, №№ 241 и 244. 5) *П. Иосифъ* († 1751)—внукъ предыдущаго, каштелянъ краковскій и вел. коронный гетманъ, во время войны Августа II съ Карломъ XII шведскимъ стоялъ во главѣ партіи «нейтральныхъ»; позже поддерживалъ Яшинскаго и велъ партизанскую войну съ русско-саксонскими войсками Августа III; наконецъ, призналъ послѣдняго, хотя и не одобрялъ его политики; намѣревался устроить конфедерацію и союзъ съ турками, а потомъ (1741) со шведами противъ Россіи (его анонимный памфлетъ: «Causae, quae moveant Rempublicam ad ineundam confederationem et ineundam colligationem cum Suecis»), но потерпѣлъ неудачу. Отъ него идетъ «гетманская» линія П. («серебряная» Пилава). 6) *П. Паша* († 1674)—послѣ 13-лѣтняго плѣна въ Москвѣ, гдѣ приобрѣлъ расположеніе царя Алексѣя Михайловича, возвратился на родину; былъ каштеляномъ каменецкимъ и посломъ въ Римъ; написалъ: «Moscovia vel narratio brevis de moribus monarchiae Russorum etc.» (Давницъ, 1670) и «Saeculum bellatorum et togatorum vel centuria eloquiorum clarissimorum Virorum Polonorum et Lithuanorum» (Краковъ, 1670), перепечатанныя А. Залускимъ подъ названіемъ: «Opera omnia comitis in aureo Potok

Pilavite Potocki Castellani Camenecensis (Варшава, 1747). Отъ него пошла линия П. такъ наз. «примасовская» («золотая Пилава»), ибо его сынъ Теодоръ былъ архіепископомъ гнізненскимъ (1722). 7) *П. Игнатій* (1741—1809)—воспитывался подъ руководствомъ извѣстнаго Конарскаго; былъ членомъ эдукационной коммисіи, организовалъ школьное дѣло, основалъ товарищество по изданію школьных руководствъ; горячо поддерживая планы реформъ, проявилъ большую дѣятельность во время 4-лѣтнаго сейма (1788—92); стремился къ примиренію съ Пруссіей и уничтоженію иностранной «гарантии»; былъ однимъ изъ творцовъ конституціи 3 мая 1791 г., хотя, въ качествѣ аристократа, и расходился во взглядахъ съ Коллонтаемъ; эмигрировалъ въ Дрезденъ въ виду побѣды торговой конфедерации; послѣ революціи 1794 г. вернулся въ Варшаву и сталъ министромъ иностранныхъ дѣлъ «народнаго» правительства; взятый въ плѣнъ, содержался подъ стражею въ Шлиссельбургѣ; освобожденъ въ 1796 г.; позже работалъ на пользу великаго герцогства Варшавскаго. 8) *П. Станиславъ Костка* (1752—1821)—артиллер. генералъ; былъ сторонникомъ конституціи 3 мая и послѣ торжества торговой конфедерации удалился въ Австрію; былъ президентомъ школьной и воспитательной дирекціи въ Варшавскомъ вел. герцогствѣ (1807), а въ 1815 г. былъ назначенъ Александромъ I министромъ исповѣданій и просвѣщенія Царства Польскаго; въ 1820 г. получилъ отставку по подозрѣнію въ демагогіи и какъ авторъ: «*Podróż do Ciemnogrodu*» (Варшава, 1820); написалъ еще: «*Rochwały, towy i rozprawę*» (Варшава, 1815), «*O sztuce i dawnych, czyli Winkełman polski*» (тамъ же, 1815), «*O wymowie i Stylu*» (тамъ же, 1815). 9) *П. Станиславъ-Феликсъ* (1752—1805)—маршалокъ торговой конфедерации 1792 г., послѣ безуспѣшной оппозиціи четырехлѣтнему сейму и конституціи 3 мая; теоретикъ «вѣчнаго безкоролья» и сторонникъ «можновладства» старой Рѣчи Посполитой; эмигрантъ въ Петербургъ и Вѣну во время возстанія Костюшки 1794 г.; генералъ русской службѣ съ 1797 г.; авторъ сочиненій: «*O Sukcesyji w Polsce*» (Амстердамъ, 1789), «*Protestacja przeciw Sukcesyji tronu*» (тамъ же, 1790), «*Odezwa obywatela i posła do narodu*» (Варшава, 1790). 10) *П. Янъ* (1761—1815)—участвовалъ въ работахъ 4-лѣтнаго сейма; служилъ при Александрѣ I въ русскомъ министерствѣ иностранныхъ дѣлъ. Онъ былъ талантливымъ историкомъ, лингвистомъ (примѣненіе этимологіи къ историческимъ изысканіямъ), географомъ, этнографомъ, археологомъ и естествоиспытателемъ, а главное—однимъ изъ первыхъ научныхъ работниковъ по славяновѣдѣнію. Ему принадлежатъ до 24 большихъ трудовъ (напечатанныхъ въ небольшомъ количествѣ экземпляровъ и потому нынѣ рѣдкихъ), кромѣ многочисленныхъ статей и картъ. Въ своемъ сочиненіи: «*Essai sur l'histoire universelle et recherches sur la Sarmatie*» (Варшава, 1789—92) онъ далъ описание такъ называемаго «регрессивнаго метода». Другіе выдающіеся труды его: «*Chroni-*

ques, mémoires et recherches pour servir à l'histoire des tous les peuples Slaves» (Варшава, 1793), «*Voyage dans quelques parties de la Basse Saxe pour la recherche des antiquités Slaves*» (Гамбургъ, 1795), «*Fragments historiques et géographiques sur la Scythie, la Sarmatie et les Slaves*» (Врацлавъ и Берлинъ, 1796), «*Histoire primitive des peuples de la Russie*» (СПб., 1802), «*Histoire ancienne du gouvernement de Cherson*» (тамъ же, 1804), «*Atlas archéologique de la Russie européenne*» (3 изд., 1829), «*Voyage dans les Steps d'Astrakhan et de Caucase*» (Парижъ, 1829). См. *Baliński*, «*Pisma historyczne*» (т. III, 11) *П. Гома* (1809—1861)—до 1831 г. офицеръ польскаго войска, потомъ экономистъ и публицистъ, авторъ сочиненій: «*O organizacyi wojska polskiego*» (Парижъ, 1841—42), «*Głos z Polski*» (Краковъ, 1845), «*Głos z P.*» (тамъ же, 1848), «*O Rusi ze względu na Polskę*». 12) *П. Артуръ* (1787—1832)—польскій офицеръ, авторъ: «*Fragments d'histoire de Pologne ou Marius Mnischcz*» (Парижъ, 1830). 13) *П. Альфредъ* (1817—89)—австрійскій государственный дѣатель, членъ австрійской палаты господъ и галиційскаго сейма; въ 1867—70 гг. былъ министромъ земледѣлія, въ 1870—71 гг.—министромъ-президентомъ; вышелъ въ отставку вслѣдствіе неудачи своихъ переговоровъ съ автономистами. Въ 1875—83 гг. былъ наместникомъ Галиціи. *Н. Я.—з.*

Потоцкій (Вацлавъ Potocki, герба *Орлява*, 1623—96)—выдающійся польскій поэтъ. Родился въ аріанской семьѣ и учился въ аріанской школѣ въ Радзборскѣ (близъ Кракова); въ 1651 г. участвовалъ въ битвѣ подъ Берестечкомъ и, вѣроятно, въ послѣдующихъ казацкихъ войнахъ; жилъ за границей во время шведскаго нашествія; въ 1657 г. перешелъ въ католичество. П. былъ представителемъ лучшихъ элементовъ шляхты: онъ былъ противникомъ австрійскаго двора, союзникомъ Любомірскаго, почитателемъ короля Михаила, строгимъ судьей шляхетской «вольности». П. работалъ преимущественно въ области эпической поэзіи. Изданы слѣдующія его сочиненія: «*Poczet Herbów Szlachty Korony Polskiej etc.*» (Краковъ, 1696), «*Argenida*» (Варшава, 1697), «*Nowy zaciąg pod Chora-giew Stara... Jesusa*» (тамъ же, 1698), «*Jovialitates, albo żarty y fraszki*» (1747), «*Sylloret, albo... obraz męstwa*» (1765), «*Peryody na śmierć syna Stefana*» («*Bibliot. Ossol.*», т. IV, 1864 и т. V, 1865) и «*Wojna Chocimska*» (Львовъ, 1850)—лучшее произведение П. Тема, взятая поэтомъ изъ недалекаго прошлаго—погромъ турецкаго могущества подъ Хочиномъ (Хотиномъ) въ 1621 г. Главный герой поэмы—Карлъ Ходкевичъ. Описанія живописны, рассказы проникнуты одушевленіемъ. Много произведеній П. еще остается въ рукописи. Ср. Польская литература (XXIV, 402 сл.). См. *Szajnoch*, «*Szkice*» (т. I, Львовъ, 1853); *Gruszczyński*, «*Wojna Chocimska W. P.*» (Познань, 1860); *Chotkowski*, «*W. P. i jego pisma*» (Познань, 1876); *Chlebowski*, «*W. P., jako autor Wojny Chocimskiej*» («*Ateneum*», 1882); *Czubek*, «*W. P.*» («*Archiwum do dziejów literatury*», Краковъ,

1895, т. VIII, стр. 241—305); Brückner, «Ostatnie lata Wacł. Pot.» («Bibl. Warsz.», 1896, т. III, стр. 1—34).

Н. Я.—з.

Поточники—см. Поручейники (Slum).

Потрива — порча скотомъ или птицей чужихъ угодій. П., при которой ятъ на умышленнаго выгона животныхъ на чужія земли, на умышленнаго непринятія мѣръ, препятствующихъ животнымъ зайти туда, предусматриваются Положеніемъ 1862 г., вошедшимъ въ Св. Зак. въ видѣ приложения къ ст. 31 Положения о губернскихъ и уѣздныхъ по преступнымъ дѣламъ учрежденіяхъ. Каждый имѣетъ право задерживать на состоящихъ въ его владѣніи или пользованіи земельныхъ угодіяхъ чужой скотъ, который производить или можетъ произвести П. Право это принадлежитъ не только хозяину земли, но и его домашнимъ, повѣреннымъ, караульнымъ, сторожамъ и рабочимъ. Задержаніе скота имѣетъ характеръ обезпеченія владѣльца угодій въ удовлетвореніи причиненныхъ ему П. убытковъ. Потерпѣвшій имѣетъ право, по своему усмотрѣнію, требовать вознагражденія отъ хозяина задержанныхъ животныхъ либо по таксѣ, утвержденной губернскимъ по крестьянскимъ дѣламъ присутствіемъ*, либо по оцѣнкѣ, производимой сельскимъ начальствомъ въ присутствіи понятыхъ отъ истца и отвѣтника. Согласно сенатскимъ разъясненіямъ, для получения вознагражденія за П. въ порядкѣ, указанномъ Положеніемъ 1862 г., требуется своевременное заявленіе о П. («по крайней мѣрѣ на другой день»), сдѣланное непременно мѣстному сельскому старостѣ или сотскому; заявленіе даже волостному начальству признается недостаточнымъ (въ интересахъ скорѣйшаго возврата задержанныхъ животныхъ). Если хозяинъ задержанныхъ животныхъ неизвестенъ и не явится въ теченіе семи дней послѣ оповѣщенія по волости, то животные эти продаются съ публичнаго торга въ десятидневный срокъ, при волостномъ правленіи. Продажа задержанныхъ животныхъ производится и въ томъ случаѣ, когда хозяинъ ихъ не уплатитъ присужденнаго съ него вознагражденія въ пользу потерпѣвшаго отъ П. Когда П. произведена лошадьми, рабочимъ или порционныхъ скотомъ, принадлежащимъ войскамъ и военнымъ управленіямъ, или же собственными лошадьми военныхъ чиновъ, необходимыми при исполненіи служебныхъ обязанностей, то задержанные животные, по удостовѣреніи въ П., должны быть возвращены немедленно, а «гражданскія мѣста и лица», опредѣливъ размѣръ причитающагося потерпѣвшимъ владѣльцамъ вознагражденія, сообщаютъ объ этомъ надлежащему военному начальству. Для охраны своихъ земельныхъ угодій отъ П. предоставляется землевладѣльцамъ и сельскимъ обществамъ назначать полевыхъ сторожей (см.). Уставъ о наказ., налагаемыхъ мир. судьями (ст. 147—151), опредѣляетъ взысканія за прогонъ скота черезъ чужія поля и луга, до уборки съ нихъ посѣвовъ

или травы, за пастьбу на чужихъ земляхъ, за сопротивленіе при задержаніи животныхъ, производящихъ П., и за самовольный угодій. Постановленія иностранныхъ законодательствъ исходятъ, въ общемъ, изъ тѣхъ же принциповъ (англійскій статутъ 1824 г., французскій уставъ полевой полиціи 1847 г.). Во Франк. полевой сторожъ (garde champêtre) является чинномъ судебной полиціи. Каждая община обязана имѣть такого сторожа. Назначаютъ его префектомъ, по представленію мэра, вступленіи въ должность приводятся къ присягѣ. Ср. С. М. Левенсонъ, «Практика охраны полей и луговъ отъ П. и др. повреждений» (Кіевъ, 1877; приведены кассационныя решенія); Шиловъ, «Законы о П.» («Сельское хозяйство и лесоводство», 1879); «Постановленія зап. государствъ объ охранѣ полей и собственности. Статуты и практика» («Юридич. Вѣстн.», 1862, № 7, 11—12); А. Я. Антоновичъ, «Брѣгъ госуд. благоустройства» (ч. II).

М. Я.

Потребительныя общества

Подъ П. обществами разумѣются такіе союзы лицъ, которые имѣютъ цѣлью, при совместныхъ закупкахъ или устройствѣ общественныхъ лавокъ, наиболѣе выгоднымъ способомъ удовлетворять свои потребности въ разныхъ продуктахъ. Для этого они вступаютъ въ соглашеніе съ отдѣльными торговцами объ уступкахъ на покупки, производимыхъ членами (такъ наз. марочная система, особенно въ Германіи), или же устраиваютъ спеціальныя лавки. Раньше всего они появились и достигли наибольшаго развитія въ Англіи.

Англія. Кооперативное движеніе въ Англіи началось въ 1844 г. (попытки его можно прослѣдить еще съ конца прошлаго вѣка) имѣли въ гор. Рочдэлѣ нѣсколько ткачей, на сбранную ими небольшую сумму, устроили П. общество, введя распредѣленіе прибыли отъ операций между потребителями (такъ назыв. рочдэлскій принципъ, который теперь введенъ почти во всѣхъ обществахъ Англіи). Организация П. общества въ существѣ имѣетъ черты слѣдующія: каждый членъ является пайщикомъ общества, но пользуется лишь своимъ голосомъ, сколькими-бы паями онъ ни владѣлъ. Общее завѣдываніе находится въ рукахъ собранія всѣхъ членовъ. Прибыль, въ отчисленіи известнаго процента на покрытие расходовъ, дѣлится между покупателями пропорціонально ихъ закупкамъ. Успѣхъ коопераций въ Англіи по отчету за 1896 г.: обществъ — 1741, членовъ — 1492371, паевого капитала 17546926 фунтовъ продано товару на 57318426 фунтовъ, получено прибыли 6337490 фунтовъ (сюда включены и производительныя ассоціаціи, но не вошли тѣ общества, которые не представили своихъ отчетовъ). Успѣху англійскихъ П. обществъ много содѣйствовала хорошая организація ихъ. Доступъ въ общества открытъ для всѣхъ; паямы взносы какъ можно менѣе обременительны; не пускается уплата ихъ изъ прибыли, причитающейся члену; часть прибыли идетъ въ капиталъ, а часть возвращается покупателямъ пропорціонально покупкамъ. Для пріобрѣтенія товаровъ устроены два общества оптовыхъ закупокъ—одно собственно для Англіи, другое для Шотландіи, съ многочисленными отдѣ-

* Въ земскихъ губерніяхъ таксы устанавливаются губернскими земскими собраніями и утверждаются губерніальными (Полож. о земскихъ учрежденіяхъ 12 іюня 1890 г., ст. 63, 82).

ниями как в самой Англии, так и за границей. За 1896 г. английским оптовым обществом было продано товаров на 11115057 фн. стерл., шотландским — на 3822581 фн. стерл. при пиевом капитале первого в 1196453 фн. стерл., второго в 955683 фн. стерл.). Услуги оптовых обществ неоценимы; они дают возможность выгодно, по оптовым ценам, приобретать товары даже маленькому П. обществу. *Все общества* объединены в кооперативный союз (Cooperative Union), на обязанности которого лежат изучение коопераций в Англии, публикация статистических данных, издание руководств к основанию и ведению обществ и подача советов последним. Ежегодно в Тройцын день собирается конгресс из представителей П. обществ всего соединенного королевства (каждое общество может посылать одного делегата на каждые 500 чел.). Последний конгресс в 1897 г. был в Шотландии, в Перт. На этом конгрессе прошла резолюция о принятии союзом участия в политике, в видах защиты интересов потребителей (до сих пор кооператоры относились почти пассивно к политической жизни). Cooperative Union издает ежедневный журнал, «Cooperative News», расходившийся в количестве 44700 экз. Кроме того ежедневно расходится в количестве 213068 экз. другая публикация разных кооперативных обществ.

Задачи коопераций в Англии. Внимание их направлено теперь, между прочим, на развитие собственного производства, главным образом под контролем обществ оптовых закупок. Имются уже обширные сапожные фабрики (производство в 1896 г. на 443262 фн. стерл.), мыловаренные заводы (на 104000 фн.), мельницы (454080 фн.), производство платя, шерстяных изделий и т. п. Имется свой банк, свои 5 пароходов и др. Идти в этом направлении общества побуждаются тем противодействием, которое они встречают со стороны торговцев. П. общества желают, далее, придать более идейный характер движению и много уделяют внимания кооперативному воспитанию. Они устраивают библиотеки, читальные залы, организуют лекции, особенно по кооперации и по политической экономии, и так наз. debating societies. Некоторые общества имются для этой цели особых платных секретарей. На воспитательные цели в 1895 г. 269 обществами было затрачено 36336 фн. стерл. Международный кооперативный конгресс (см. ниже) провел резолюцию, в силу которой преподавание кооперации должно быть включено в число обязательных предметов во всех промышленных и земледельческих школах всех стран, где обучаются дети старше 16 лет. В пропаганде кооперации в Англии значительную роль играет женская кооперативная гильдия (Women's Coop. Guild), состоящая главным образом из представительниц рабочего класса. Гильдия эта имела в 1896 г. 223 ветви и 10555 членов; она получает субсидию от кооперативного союза, а многие ее ветви — от отдельных местных П. обществ.

Швейцария. Швейцарские П. общества с

1890 г. организовались в кооперативный союз. Цели его — развитие общих хозяйственных интересов, взаимный обмен опытом, собиранье и обработка статистических данных и т. п. Учреждено и специальное центральное бюро (Centralstelle), покамест играющее лишь роль посредника между П. обществами и поставщиками, но не ведущее торговых операций. Задачи его: 1) сношение с поставщиками, 2) сообщение П. обществам о полученных предложениях, 3) выполнение заказов, сделанных обществами, 4) контроль за качеством поставляемых товаров, 5) изучение движения цен на рынках и сообщение о благоприятных конъюнктурах. Обороты бюро в 1896 г. достигли 1780000 фр. Прибыль от операций распределяется по роздольскому принципу (см. выше). В 1895 г. в Швейцарии было 198 П. обществ. Оборот 137 обществ определялся в 27224470 фр., число членов в 165 обществах — в 75000. Оборотный капитал всех обществ — 4 милл., чистая прибыль — 2 милл. фр.

Германия. В 1893 г. здесь было 377 обществ, приславших свои отчеты, с 264185 членами. П. общества, вместе с народными кредитными банками и ссудосберегательными кассами, объединены в всеобщий союз товариществ (Allgemeiner Verband der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Genossenschaften). Цели его и организация аналогичны в английским кооперативным союзом (Verband publiziert свой журнал: «Blätter für Genossenschaftswesen»), но производство за свой счет и оптовые закупки развиты мало. Немецкие П. общества не ставят себе никаких политических задач, строго ограничиваясь лишь своим ближайшим делом. Особенности немецкого движения — сильное развитие так наз. марочной системы и специальных сельскохозяйственных П. обществ для закупки сѣмян, орудий и т. д. В том же направлении развитие П. обществ идет и во Франции (Union coopér. des associations françaises de consommation), Италии (Unione cooperativa), Сербии, Дании, Соедин. Штатах, Испании и т. д. Везде переходят к роздольской системе; общества объединяются в кооперативные союзы, организуется оптовая закупка товаров, или в форме специальных оптовых магазинов, или в форме агентств. К первоначальной цели — дешевой покупке товаров — во многих местах присоединяются другие задачи: *стремление об образованіи членов, развитие собственного производства, страхование жизни членов* (Италия). П. общества побуждаются к организации производства за свой счет под влиянием двух факторов: 1) простой необходимости, объясняемой ожесточенной борьбой против кооперации со стороны частных торговцев и 2) общей эволюции идей кооперативного движения. В Швейцарии в 1893 г. купцы организовали союз с целью борьбы с потребителями обществами, особенно с сельскохозяйственными. Членам союза запрещены сношения какого-бы то ни было делового характера с П. обществами; они не могут ни снабжать их товарами, ни покупать от них.

Ко всѣмъ фирмамъ швейцарскимъ и иностраннымъ сокъ послалъ циркуляръ съ требованіемъ порвать торговля сношенія съ П. обществами Швейцаріи, подъ угрозой, что въ противномъ случаѣ съ ними будутъ прекращены сношенія членовъ союза. Союзъ состоитъ, главнымъ образомъ, изъ торговцевъ жѣлѣзомъ, мануфактурными и колоніальными товарами (см. Eugen Liechti, «Die Verrufserklärungen im modernen Erwerbsleben, speciell Boycott und Arbeitssperre», Дюрхъ, 1897). Эта борьба путемъ бойкота съ П. обществами начинается все болѣе и болѣе распространяться. Первоначально смотрѣли на П. общества какъ на институтъ капиталистическаго общества, аналогичный акціонернымъ и командитнымъ обществамъ; но теперь усиливается теченіе, которое видитъ въ нихъ эволюціонную силу, выходящую изъ рамокъ существующаго строя. П. общества, по этому воззрѣнію, являются организацией потребителѣныхъ силъ въ видахъ дальнѣйшаго перехода къ кооперативному производству (см. Ernest Buch, «Die sociale Frage und ihre Lösung», В., 1890, и ст. д-ра Hans Müller въ «Neue deutsche Rundschau», Heft 9, 1897).

Въ Россіи П. общества возникли въ 1864—65 гг., но лишь въ послѣднее время они начали развиваться. Точной статистики ихъ нѣтъ; вѣроятно, ихъ число достигаетъ 130—140. Нѣкоторые общества ведутъ операціи въ широкихъ размѣрахъ (общество гвардейскихъ офицеровъ въ Петербургѣ, общ. коломненской мануфактуры близъ Москвы и т. д.). Большинство обществъ усвоило рочдальскую систему. За послѣднее время обнаружилось стремленіе къ объединенію обществъ въ одинъ общій кооперативный союзъ (съ выборнымъ началомъ), планъ котораго былъ выработанъ на нижегородской выставкѣ (1896). Московскія П. общества предполагаютъ основать свой мѣстный союзъ. До сихъ поръ центральнымъ органомъ для П. обществъ, какъ и для ссудосберегательныхъ товариществъ, служило спб. отдѣленіе комитета о сельскихъ ссудосберегательныхъ и промышленныхъ товариществахъ, которое за послѣднее время выдѣлило изъ своей среды специальную постоянную комиссію для завѣдыванія П. обществами. Особенностью кооперативнаго движенія въ Россіи являются общинныя П. общества, основанныя общинами на свои средства. Наиболѣе распространены они въ Пермской губ. Первый съѣздъ кооператоровъ въ Нижнемъ-Новгородѣ выработалъ нормальный уставъ, по принципамъ рочдальской системы. Потребность въ П. обществахъ у насъ сильно чувствуется, особенно въ фабричныхъ округахъ, но недостатокъ образованія въ средѣ населенія и трудность получить утвержденіе устава до послѣдняго времени служили сильными тор-

интернаціональный союзъ появились болѣе верти вѣка тому назадъ и наша существованіе на первомъ международномъ конгрессѣ Лондонѣ, имѣвшемъ мѣсто въ августѣ 1895 (протоколы этого конгресса, выстѣ съ и кими отчетами о положеніи кооператива разныхъ странахъ, вышли подъ названіемъ «First International Cooperative Congress», Л., 1895). На второмъ парижскомъ конгрессѣ (октябрь, 1896) былъ разработанъ и принятъ уставъ международного кооперативнаго союза, для котораго слѣдующія: 1) взаимное сообщество кооператоровъ въ всѣхъ странахъ, 2) вмѣстная пропаганда истинныхъ принциповъ коопераціи и 3) *установленіе непосредственныхъ торговыхъ сношеній*, т. е. непосредственная другъ у друга закупка товаровъ кооперативными союзами разныхъ странъ. Взносы — по 10 шилл. съ кооперативной группъ и по 5 шилл. съ отдѣльныхъ лицъ. Въ международномъ кооперативномъ союзѣ участвуютъ въ Лондонѣ (15 Southampton Row W.). О союзѣ см. подробнѣе въ 12 вып. «Сообщеній С.-Петерб. Отдѣленія Комитета о ссудосберег. и промышленныхъ товариществахъ». Третій конгрессъ былъ въ 1897 въ Голландіи. Почти всѣ страны присоединились къ международному союзу, въ числѣ и Россія.

Общая литература: В. Potter (теперь Sidney Webb), «The Cooperative movement in great Britain» (Л., 1891); G. J. Holyoake, «The history of Cooperation in England» (1875—1879); Krüger, «Die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften in den einzelnen Ländern» (Лена, 1892); Н. Zeidler, «Geschichte des deutschen Genossenschaftswesens der Neuzeit» (Лпп., 1893); G. Trémerel, «Des sociétés coopératives de consommation à l'étranger» (П., 1894); «A Manual for Co-operators prepared at the request of the Congress 1870 a. 1888»; Д-р Hans Müller, «Die Schweizerischen Consumgenossenschaften» (Базель, 1896). *Журналы:* «Cooperative News» — лучший еженедѣльный журналъ по коопераціи, издаваемый англійскимъ Cooperative Union въ Манчестерѣ; «Labour Gazette» («The journal of the International Department of the Board of trade») — мѣсячно даетъ итоги кооперативнаго движенія въ Англіи; лучший нѣмецкій журналъ — «Die Genossenschaft»; для Франціи — «Bulletin de l'Union Coopérative»; для Швейцаріи — «Schweizer Blätter für Wirtschafts-Socialpolitik» и «Correspondenzblatt des Bundes schweizerischer Konsumvereine»; постановленія VIII съѣзда въ Золотурнѣ № 10 «Correspondenzblatt», 1897). *Особые отчеты:* ежегодные отчеты англійскаго кооперативнаго союза, и также годно — «The Cooperative Wholesale soc-

«Compte rendu officiel», П., 1897). Для России: И. Озеровъ, «Общества потребителей, исторический очеркъ ихъ развитія въ Западной Европѣ, Америкѣ и Россіи», съ предисл. Ив. Янжула (1897; здѣсь данъ указатель литературы, стр. 188—190, и приложенъ отчетъ Коломенск. общества потребителей); его же, «С.-Петербургскія общества потребителей»; его же, «Пермскія общества потребителей»; Сборникъ материаловъ объ артеляхъ въ Россіи. Вып. 3. П. общества» (изд. спб. ком., 1875); «Отчеты отдѣленія спб. комитета о сельскихъ ссудосберегательныхъ и промышленныхъ товариществахъ» (ежегодно); «Сообщения» (издаваемые тѣмъ же отдѣл. комитета; послѣдній—12-й вып.); имъ же изданъ «Библиографическій указатель книгъ и статей по кооперации».

Ив. Озеровъ.

Потребленіе — послѣдняя стадія въ процессѣ движенія всякаго предмета, созданнаго человѣческимъ трудомъ (т. е. хозяйственныхъ благъ); оно заключается въ использовании произведеннаго полезности, заключающейся въ хозяйственномъ благѣ, и, слѣд., въ уничтоженіи произведеннаго блага (но не матеріи, изъ которой оно состоитъ). Экономисты различаютъ два вида П.: 1) П. для воспроизведенія новыхъ благъ, т. е. П. различного рода капиталовъ, которые уничтожаются въ процессѣ производства, но цѣнность которыхъ восстанавливается въ создаваемомъ продуктѣ; неизпроизводительнымъ такое П. бываетъ тогда, когда какое-нибудь хозяйственное благо тратится въ большемъ количествѣ, чѣмъ это требуется по принципу хозяйственности (достиженія наибольшихъ результатовъ при наименьшихъ пожертвованіяхъ)—напр., употребленіе двухъ лошадей при паханіи, когда достаточно одной; 2) П. для непосредственнаго удовлетворенія потребностей человѣка. При нормальномъ состояніи народнаго хозяйства П. имѣетъ тенденцію находиться въ равновѣсіи съ производствомъ; всѣ произведенныя блага должны выполнить свое назначеніе—должны быть потреблены людьми. Между тѣмъ, въ современномъ экономическомъ строѣ очень часто встрѣчаются нарушенія этого равновѣсія. При частно-хозяйственной организаціи производства каждый производитель можетъ судить о размѣрахъ П. изготовляемаго имъ товара только приблизительно и обыкновенно имѣетъ о нихъ даже преувеличенное представленіе; такимъ образомъ иногда производится товаровъ гораздо больше, чѣмъ можетъ быть потреблено платежеспособными покупателями—и наступаетъ кризисъ (см.). Рѣже встрѣчаются случаи, когда производство оказывается недостаточнымъ для покрытія П. (напр. при неурожаяхъ, при каменноугольномъ голодѣ). Оба явленія сопровождаются бѣдственными результатами для всего народнаго хозяйства. Изученіе П., какъ оно происходитъ въ дѣйствительной жизни, составляетъ задачу статистики П. и имѣетъ большой интересъ, такъ какъ можетъ дать ясную характеристику потребительнаго хозяйства отдѣльныхъ лицъ и степени благосостоянія всего народа. Статистика П. занимается или расчетами массоваго П. (сколько потребляется въ

среднемъ 1 жителемъ того или другого продукта), или изученіемъ бюджетовъ отдѣльныхъ хозяйствъ.

Потребникъ—см. Требникъ.

Потрошеніе рыбы—заключается въ выниманіи изъ нея внутренностей. Эта операція производится исключительно руками. Изобрѣтенъ г. Гейнеманомъ и усовершенствованъ впоследствии механическій приборъ, для вырѣзанія жаберъ и извлеченія внутренностей, но онъ пока не получилъ практическаго примѣненія.

Н. Б.

Потсдамъ (Potsdam)—вторая резиденція прусскаго королевства, въ-brandenburgской провинціи. Расположенъ на южномъ мысу о-ва Potsdamer Werder, омываемаго Гавелемъ и Руте; окруженъ рѣчками, озерами и островами. Обиліе лѣсовъ и лѣсистыхъ острововъ сдѣлало мѣстность удобной для убійницъ: здѣсь долго держались семноны, тѣсные вендамы; до сихъ поръ преданіе указываетъ въ окрестностяхъ города мѣсто ихъ святилища и вѣча. Точно также и венды удержались здѣсь дольше, чѣмъ въ сосѣднихъ мѣстностяхъ. Въ 1136 г. здѣсь была рѣшена участь балтійскаго славянства пораженіемъ князя Прибислава, къ которому возводили сооруженіе грандіозныхъ валовъ къ С отъ города, извѣстныхъ подъ именемъ Römerschance (искаженное Räuberschanze, отъ грабительства феодаловъ въ средніе вѣка). Самое основаніе города приписывается славянамъ; о немъ разсказываются романическія исторіи, а древнее имя города, Poztupimi, переводятъ или «подъ дубами», или «по ступенямъ» (отъ возвышеннаго берега). Борьба христіанства съ язычествомъ началась здѣсь при имп. Оттонѣ III, который поручилъ своей теткѣ Матильдѣ Кведлинбургской выстроить въ П. монастырь; но возстаніе славянъ разрушило эти планы, и только съ Альбрехта Медвѣдя (см. Brandenburg, IV, 556), выстроившаго здѣсь замокъ, начинается германизація и развитіе городской жизни. Въ XIII в. П. получилъ городскія права; славянскій элементъ былъ выдѣленъ въ рыбацью деревню Кипе; даже въ настоящее время жители этого поселка сохраняютъ еще многіе старинные обычаи и пѣсни. Въ городѣ имѣли выстроили ратушу и церковь и раздѣлились на 4 гильдіи: мясниковъ, скорняковъ, портныхъ и суконщиковъ. Императоръ Карлъ IV укрѣпилъ городъ и старался содѣйствовать его развитію; но обще-имперскія смуты отражались неблагоприятно на городѣ, для котораго только съ Гогенполлерновъ начались лучшія времена. Іоахимъ I сдѣлалъ замокъ своей резиденціей. Въ 1536 г. городъ сгорѣлъ и погибла ратуша со всѣми древними документами, но заботы государей скоро восстановили П. Почти разрушенный во время 30-лѣтней войны, П. сдѣлался, однако, резиденціей великаго курфюрста и превратился, мало по малу, въ городъ дворцовъ, храмовъ, парковъ и казармъ. При Фридрихѣ-Вильгельмѣ I онъ, носилъ чисто-солдатскій характеръ. Фридрихъ-Вел. выстроилъ новый дворецъ и создалъ Sans-Souci. Въ 1840 г. П. соединенъ съ Берлиномъ жел. дорогой (26 км.). Церквей въ П., вмѣстѣ съ домовыми, до 12: 1 православная, 2 католич.,

остальными—протестантскія различныхъ сектъ (между прочимъ французская, основанная для гугенотовъ-эмигрантовъ, и првингивская модельная). Православная церковь сооружена въ 1826 г. для переселенныхъ сюда Александромъ I, въ 1813 г., русскихъ военныхъ пѣсенниковъ, составившихъ такъ называемую русскую колонію Александровку, за сѣв. (наученскими) воротами П. Для колонистовъ выстроено было 12 бревенчатыхъ избъ въ русскомъ стилѣ и отведены на маіоратныхъ началахъ участки. Въ настоящее время сохранились только 4 семьи; богослуженіе совершается для нихъ на нѣмецкомъ языкѣ, такъ какъ, вслѣдствіе постоянныхъ смѣшанныхъ браковъ и нѣмецкой школы, потомки колонистовъ совершенно онемечились. Православный приходъ имѣетъ теперь своего священника изъ природныхъ нѣмцевъ и свою церковно-приходскую школу. Церковь числится въ вѣдомствѣ того гвардейскаго полка, шефомъ котораго состоитъ русский Государь, и содержится на счетъ придворнаго управленія. Изъ другихъ церквей замѣчательны: Гарнизонная, она же и придворная, выстроенная въ 1735 г. по планамъ Герлаха, содержащая прусскіе трофеи, отбитые въ войнахъ 1813—15, 48, 66 и 70—71 гг.; въ ней покоятся Фридрихъ-Вильгельмъ I и Фридрихъ Вел.; Николаевская, 1831—50 г., построенная по планамъ Шинкеля; церковь мира (Friedenskirche), у входа въ Сансуси, построенная по планамъ Персиуса, въ стилѣ базилики, съ византийской мозаикой XI в., приобретенной Фридрихомъ-Вильгельмомъ IV въ Венеціи, изъ старой црк. St.-Surgiano di Murano. Подъ церковью погребены Фридрихъ-Вильгельмъ IV и его супруга; на церковномъ дворѣ—группа Моисея, Аарона и Ора, изваянная Раухомъ, и гальванопластическое воспроизведеніе статуи Торвальдсена «Христосъ». При церкви круглое зданіе съ куполомъ—мавзолей имп. Фридриха III, съ мраморными саркофагами его и его сыновей, изваянными Бегасомъ. Городской дворецъ основанъ вел. курфюрстомъ и перестроенъ въ 1750 г. Кнобельсдорфомъ; комнаты Фридриха Вел. и другихъ королей оставлены нетронутыми; интересны 4 картины Ванлоо, изъ жизни великаго курфюрста; другія картины принадлежатъ кисти Ватто, Ланкрэ, Пэна и нѣкоторыхъ нѣмецкихъ художниковъ. Дворецъ Сансуси, въ паркѣ того же имени, также выстроенный Кнобельсдорфомъ, служилъ постоянной резиденціей Фридриха Вел.; при немъ картинная галлерея, а вблизи—знаменитая (по легендѣ) «историческая» мельница. Новый дворецъ, выстроенный послѣ 7-лѣтней войны, богатъ украшеніемъ произведеніями итальянской, фламандской и французской живописи. Замѣчательнъ «залъ раковинъ», стѣны котораго украшены различными породами морскихъ раковинъ и лучистыхъ. Дворецъ Шарлоттенгофъ выстроенъ въ 1826 г. Шинкелемъ, по образцу Villa, Albani; сохраняется память о жившемъ здѣсь иногда Гумбольдтѣ. Дворецъ Бабельсбергъ, въ огромномъ паркѣ того же имени, на горѣ надъ Гавелемъ, выстроенъ въ 1835 г. по планамъ Шинкеля въ стилѣ англійской готики; здѣсь жилъ имп. Вильгельмъ I. Жит.

въ П. 15 чел. православныхъ, лютеранъ 539, римско-католиковъ 4618, до 600 евреевъ. П.—административный центръ провинціи Бранденбургъ и мѣсто пребыванія съѣздителъ имперской и прусской. Обсерваторія. Воды сахароваренные, мыловаренные, лечебные, кровельные, производство клеенки, оптический институтъ Hartnack'a. Ср. жемчужныя записки мѣстнаго историческаго общества (основ. въ 1861 г.).—«Mittheilungen der Gesellschaft für d. Geschichte Potsdam» Schmidt, «Geschichte der Residenzstadt Potsdam» (Потсдамъ, 1825); Sello, «Ein deutscher Fürstenthum» (Б., 1893; 30 фотогравюръ); K. v. Reinhardt, «Sagen u. Märchen aus P. Vorne» P.-Th. Fontane, «Wanderungen durch d. Mark Brandenburg» (т. III, Б., 1892). О русской колоніи см. въ «Отчетахъ» берлинскаго братства.

Поттеръ (Potteries, гончарное)—фабричный округъ въ сѣв.-зап. части англ. графства Стаффордъ, производящій фарфоръ и фаянсъ. На незначительномъ пространствѣ здѣсь нѣсколько городовъ, селъ и мѣстечекъ, составляющихъ какъ-бы одинъ городъ, съ 300000 ж.

Поттеръ (Людвигъ-Госифъ-Antoine) Potter, 1786—1859)—бельгійскій политическій дѣятель. Много путешествовалъ, въ особенности по Италіи; написалъ: «L'esprit de l'Église» (П., 1821) и «La vie de Scipion de Pisiole» (Брюссель, 1825, 3 т., 1857). По возвращеніи на родину онъ выступилъ въ печати противникомъ католическаго духовенства, аристократіи и нидерландскаго правительства. Скоро онъ сдѣлался принятымъ вождемъ либеральной партіи. Въ 1824, за статьи въ «Courrier des Pays-Bas», содержащія въ себѣ нападки на правительство, приговоренъ къ 18-мѣсячному тюремному заключенію и денежному штрафу. Сидя въ тюрьмѣ, онъ продолжалъ журнальную работу, и тактика его нѣсколько измѣнилась: онъ призывалъ клерикаловъ и либераловъ къ союзу для борьбы противъ нидерландскаго правительства и основалъ «L'union des catholiques et des libéraux». Выйдя изъ тюрьмы, онъ за новый политическій памфлетъ былъ приговоренъ къ 8 годамъ изгнанія. По слѣдствію июльской революціи онъ изъ Парижа написалъ голландскому королю письмо, въ которомъ убѣждалъ его пойти на уступки, пока еще не поздно спасти королевство. Вернувшись послѣ сентябрьской революціи въ Бельгію, онъ былъ встрѣченъ народомъ съ восторгомъ и немедленно сдѣлался членомъ временнаго правительства. Онъ принадлежалъ къ той группѣ радикаловъ, которые рѣшительно не желали присоединенія Бельгіи къ Франціи. Въ національномъ конгрессѣ онъ предложилъ проектъ республиканской конституціи, послѣ непріятія котораго удался въ частную жизнь. Написалъ еще: «L'histoire du christianisme» (П., 1836—37, въ духѣ рѣшительно враждебномъ клерикализму) и «Souvenirs personnels» (Брюссель, 1840). См. Juste «Louis de P.» (Брюссель, 1874). В. В.—онъ

Поттеръ (Paulus Potter)—знаменитый голландскій живописецъ животныхъ въ пейзажѣ (1625—54), ученикъ своего отца, Питера

П., художника незначительного, и Як. де Вета, из Гарлемъ; род. въ Энкгейзенѣ, ум. въ Амстердамѣ. Превосходно изображалъ жизнь животныхъ, преимущественно домашнихъ, которыхъ помѣщалъ среди простой сельской природы, голландской по формамъ и тонамъ,—исключительно національной. Вѣщность животныхъ и всѣ ощущенія (бодрость, усталость, вниманіе и т. п.), къ которымъ онъ способенъ, П. передавалъ съ чрезвычайною жизненностью. Пейзажъ играетъ большую роль въ его картинахъ, но въ извѣстной степени подчиненную главной дѣли—изображенію животныхъ; въ рѣдкихъ случаяхъ размѣры деревьевъ, первые планы и господствующіе пейзажные тона ставятъ ихъ на ряду, по значенію, съ животными, и еще рѣже деревья имѣютъ первенствующее значеніе, сравнительно съ малыми размѣрами фигуръ. Рисунокъ его необыкновенно правильный и отчетливый, живопись соответствуетъ рисунку и приемы кисти вполне выражаютъ всѣ особенности шерсти, покрывающей животныхъ. Свѣтотѣнь върная не только въ случаяхъ большихъ свѣтовыхъ контрастовъ, но и въ случаяхъ мало рѣзкаго, неопредѣленнаго освѣщенія. Общій колоритъ гармониченъ, при господствѣ красочныхъ тоновъ въ группахъ животныхъ: почва, дали, облака выражены болѣе сдержанными тонами. Художественное знаніе П. и увѣренность его техническихъ приемовъ были такъ велики, что, за свою съ небольшимъ десятилѣтнюю артистическую дѣятельность, онъ успѣлъ окончить около 300 картинъ. Онъ прекрасно гравировалъ крѣпкой водкой (офортъ) и оставилъ 18 листовъ различныхъ сюжетовъ по своей специальности. Картины П. цѣнились еще при его жизни, а денежная ихъ цѣнность постоянно возрастала, потому что всѣ главные музеи и многія частныя галлерей желали обладать произведениями П. Въ амстердамскомъ музеѣ имѣется 4 произведения П., изъ которыхъ «Охота на медвѣдя»—огромныхъ размѣровъ, но не принадлежитъ къ числу лучшихъ произведений художника. Орфей, собирающій животныхъ звуками своей лиры—миеологическій сюжетъ, какъ предлогъ къ изображенію слона, льва, пантеры, верблюда и др. животныхъ; написано съ чрезвычайною отчетливостью. Въ королевскомъ музеѣ въ Гаагѣ—двѣ картины, одна изъ которыхъ изображаетъ молодого быка и корову въ ихъ натуральную величину. Въ Луврской галлерей имѣются двѣ картины П.: изъ нихъ «Лошади у стойла» изображающая двухъ рабочихъ усталыхъ лошадей—полна жизненности и настроенія. Въ Эрмитажѣ, въ СПб., есть 7 картинъ П., одна изъ которыхъ—«Ферма» пользуется особенною извѣстностью (см. «Каталогъ картинной галлерей Эрмитажа», нидерд. живоп., № 1051). Она изображаетъ большое стадо домашнихъ животныхъ среди деревьевъ у фермы. Картина свѣтлая, гармоничная и въ техническомъ отношеніи прекрасно выполненная. Эта картина приобретена въ 1815 г. за 190000 франковъ. «Пейзажъ» (№ 1056 кат.) принадлежитъ къ числу такихъ, въ которыхъ преобладаетъ чувство природы. «Сцены охоты и наказаніе охотника» (№ 1052): картина состоитъ изъ 14 отдѣленій, изъ которыхъ два

центральныя изображаютъ «Судъ звѣрей надъ охотникомъ» и «Казнь охотника съ его собаками». Эта картина кажется почти единственная изъ произведений П. по элементамъ содержания, ему вообще не свойственнымъ. Изъ друг. музеевъ, властвующихъ картинами П., назовемъ дрезденскую галлерей (3 картины), мюнхенскую пинакотеку (1 картина), англійскія частныя галлерей (Роберта Пила, лорда Эмборна, маркиза Вестминстерскаго и мн. др.). *Θ. П.*

Потто (*Perodicticus potto*)—см. Лори (XVIII, 14).

Поттова болѣзнь—см. Позвоночникъ (аномалии и болѣзни его).

Поттъ (Августъ Фридрихъ Pott, 1802—87)—знаменитый нѣмецкій языковѣдъ, съ 1833 г. проф. общаго языкознанія въ Галлѣ, одинъ изъ основателей современнаго индоевропейскаго языкознанія и общаго языковѣднія. Труды его, вмѣстѣ съ трудами Фр. Боппа и Якова Гримма, имѣютъ основное историческое значеніе въ данной научной области. Въ то время, какъ Боппъ все свое вниманіе сосредоточилъ на исторіи формальнаго строя индоевропейскихъ языковъ, оставляя въ сторонѣ ихъ фонетику, а Гриммъ создалъ первый образецъ исторической грамматики для одной изъ группъ индоевропейской семьи языковъ (германской), П. первый пытался основать этимологию индоевропейскихъ языковъ не на случайномъ внѣшнемъ сходствѣ извѣстныхъ словъ или формъ, а на почвѣ фонетическихъ законовъ, на которой возможно сближеніе формъ и словъ, утратившихъ внѣшнее сходство, но на самомъ дѣлѣ ведущихъ внѣшнее свое начало изъ одного общаго источника. П. былъ превосходно одаренъ для этой задачи; онъ обладалъ «умомъ въ одно и то же время строгимъ и смѣлымъ», какъ выразился о немъ Ренанъ. Способный не только къ смѣлой и широкой комбинаціи фактовъ, но и къ строгой проверкѣ своихъ сопоставленій, П. въ своемъ классическомъ трудѣ: «*Etymologische Forschungen*» далъ массу индоевропейскихъ этимологій, въ настоящее время общепризнанныхъ и ходячихъ въ наукѣ. Ему же принадлежатъ и первыя систематическія сопоставленія звуковъ индоевропейскихъ языковъ, представленныя имъ въ формѣ особыхъ таблицъ. Хотя смѣлая фантазія П. и увлекала его иногда за границы допустимаго (наприм., въ вопросѣ о происхожденіи простыхъ корней изъ первичныхъ сложныхъ словъ, въ которомъ онъ долженъ былъ уступить Курціусу), тѣмъ не менѣе никто изъ его современниковъ не принесъ такой пользы сравнительной фонетикѣ индоевропейскихъ языковъ. Столь же велики заслуги П. и по отношенію къ общему языковѣднію, вопросами котораго онъ продолжалъ заниматься до конца жизни. Въ этой области имя его должно быть поставлено сейчасъ же вслѣдъ за именемъ Вильгельма Гумбольдта, основателя данной научной дисциплины. Критическую опѣнку научной дѣятельности П. см. Delbrück, «*Einleitung in das Sprachstudium*» (изд. 8, Лпц., 1893).

Поттъ (Иоганнъ-Генрихъ Pott, 1692—1777)—нѣмецкій химикъ и медикъ. Главные труды его: «*Observationum et animadversionum*

chymicarum collectio» (Берлинъ, 1739—1741), «Animadversiones circa varias hypotheses et experimenta Elleri» (П., 1756).

Потт (Персиваль Poti) — знаменитый хирургъ прошлаго столѣтія (1713 — 1785), справедливо называемый «геніемъ хирургіи». Род. въ Лондонѣ и вначалѣ готовился къ духовному званію, затѣмъ отдался медицинѣ, изучая преимущественно хирургію. Съ 1736 г. сталъ самостоятельно заниматься практикой, съ 1749 г. хирургъ больницы Св. Вороводеа, оставаясь въ этой должности 37 лѣтъ. Его изслѣдованія и труды въ дѣлѣ лѣченія хроническихъ воспаленій суставовъ (съ употребленіемъ Поттовскихъ шинъ), въ частности позвоночника (Поттова болѣзнь), водянки яичка, грыжи, свищей слезныхъ каналовъ и прямой кишки (для которыхъ онъ избралъ Поттовскій ножъ), поврежденій черепа и т. п. произвели эпоху въ наукѣ. П. вмѣстѣ съ тѣмъ отличался широкимъ общимъ образованіемъ и былъ знатокомъ патологической анатоміи. Изъ множества его сочиненій наиболее известны: «A treatise on ruptures» (Лондонъ, 1756), «Observat. on the nature and consequences of wounds and contusions of the skull» (1760; пер. на нѣм. яз.) и особенно: «Remarks on that kind of palsy of the lower limbs, which is frequently found to accompany a curvature of the spine» (Лонд., 1779). Полное собраніе его хирургическихъ сочиненій «Chirurgical works» вышло въ Лондонѣ (1771) и выдержало послѣ того рядъ изданій; переведены также на нѣм., франц. и итал. яз.

Г. М. Г.

Поттье (Эдмондъ Pottier) — выдающийся французскій археологъ, проф. археологій въ парижской Ecole des beaux arts. Род. въ 1855 г. Работая въ французской археологической школѣ въ Афинахъ, сразу обратилъ на себя вниманіе рядомъ статей въ органѣ школы: «Bulletin de Correspondance Hellénique». Подъ влияніемъ Фукара (см.), П. занимался сначала эпиграфикой; его специально археологическія склонности опредѣлились послѣ путешествій на Кипръ и въ особенности въ Мирину, гдѣ ему, вмѣстѣ съ С. Рейнакомъ и Вейри, были поручены раскопки некрополя, давшія блестящіе результаты. Въ 1888 г. П. издалъ посмертное сочиненіе Dumont-Chaplain: «Les céramiques de la Grèce propre»; онъ не выставилъ своего имени на заглавномъ листѣ, но, кромѣ общаго распорядка матеріала, масса примѣчаній и даже цѣлыя главы, можетъ быть наиболее цѣнныя, принадлежатъ ему. Въ 1886 г. П. вошелъ въ число лекторовъ, читающихъ практическіе курсы археологій въ луврскомъ музее (такъ наз. Ecole du Louvre). Въ 1888 г. появилось изданіе раскопокъ Мирины, сдѣланное П. вмѣстѣ съ Рейнакомъ: «La nécropole de Myrina» (текстъ съ атласомъ, П., 1888). Эта работа окончательно выдвинула П. въ число наиболее авторитетныхъ знатоковъ греческой археологій. Около этого же времени онъ сталъ редакторомъ и однимъ изъ самыхъ дѣятельныхъ сотрудниковъ изданія «Dictionnaire des antiquités grecques et romaines», начатаго Дарамберомъ и Сальо. Въ 1890 г. онъ написалъ: «Les statuettes de terre cuite dans l'antiquité». Въ 1893 г. П. назначенъ храните-

лемъ Лувра, по отдѣленію греческихъ и восточныхъ древностей, и ревностно принялъ за изданіе замѣчательнѣйшихъ памятниковъ Лувра (въ статьяхъ разныхъ специальныхъ изданій) и каталогизацію собранія зап. В. В 1896 г. вышелъ первый выпускъ «Catalogue des Vases antiques de terre cuite», а въ 1897 — первый томъ альбома луврскихъ зап.

А. Ш.

Потудань — р. Воронежской губ., прав. притокъ р. Дона. Беретъ начало въ Никольскомъ у., гдѣ образуется изъ слиянія несколькихъ мелкихъ рѣчекъ и протекаетъ въ этомъ и по сосѣдному Коротоянскому у., и предѣлахъ котораго впадаетъ въ Донъ. 100-метровое теченіе ея тихое, по идиному дну. По народному преданію, до границъ этой рѣки монголы взымали дань, откуда будто и пошло имя «поту-дань».

Потуловъ (Николай Михайловичъ) — музыкальный дѣятель, составитель «Руководства къ практическому изученію древняго богослужебнаго пѣнія православной русской церкви» (М., 1872) и «Сборника церковныхъ пѣснопѣній» (нѣск. изд.), охватывающаго почти весь нѣм. кругъ церковнаго пѣнія. Гармоническія мелодіи въ церковныхъ ладахъ лишены всякихъ диссонансовъ и хроматизмовъ, церковныя мелодіи сохранены въ неприкосновенности. Нельзя не замѣтить, что гармоникъ П. страдаетъ однообразіемъ и сухостью.

Потуръ-сори — отдѣльный кракъ въ сѣверномъ Уралѣ, Вологодской губ., идетъ отъ горы Гачеть-Ура до горы Потуръ-Чакля. Отсюда беретъ начало р. Мал. Печора и нѣкоторые притоки Вол. Печеры. Абс. выс. кража 2493 ф.

Потъ — см. Кожа.

Потылицынъ (Алексій Лаврентьевичъ) — совр. химикъ, первоначальное образованіе получилъ въ иркутской военной прогимназіи и въ спб. университетѣ. Въ 87 г. работалъ въ лабораторіи проф. Менделѣева, въ 1873 году поступилъ на должность лаборанта въ аналитическомъ отдѣленіи химической лабораторіи. Въ 1880 году по представленію и защитѣ диссертациі подъ заглавіемъ «О способахъ измѣренія химич. сродства» получилъ степень магистра химіи; въ слѣдующемъ году занялъ кафедру химіи въ Нов. Александрійскомъ институтѣ сельскаго хозяйства и лѣсоводства, откуда перешелъ въ варшавскій унив. на кафедру общей химіи. Въ 1886 году, защитивъ диссертацию подъ заглавіемъ: «О значеніи теплоты образованія элементовъ при двойныхъ разложеніяхъ», получилъ степень доктора химіи и въ томъ же годѣ утвержденъ въ званіи ординарнаго профессора. Состоитъ директоромъ института сел. хоз. хозяйства и лѣсоводства въ Ново-Александрійск. ун-те. Труды П.: «Опыты на взаимныя вытѣсненія металловъ магнетальной группы» («Журналъ Рус. Физико-Химическаго Общества», 1872), «О взаимномъ вытѣсненіи газодовъ» (ib., 1875), «Дѣйствіе кислорода на голондыя соли» (ib., 1879), «Вытѣсненіе брома хлоромъ» (ib., 1879), «О реакціяхъ подъ влияніемъ тихаго разряда и о прямомъ соединеніи азота съ кислородомъ»

(ib., 1879), «О вытѣсненіи стры селеномъ» (ib., 1879), «Дѣйствіе водорода на безводныя галоидныя соли различныхъ металловъ» (ib., 1879), «О дѣйствіи водорода на галоидныя соли серебра и о правилѣ (принципѣ) наибольшей работы» (ib., 1880), «О вліяніи массы при взаимныхъ замѣщеніяхъ галоидовъ» (ib.), «О гидратахъ хлористаго кобальта и о причинѣ измѣненія въ цвѣтѣ этой соли» (ib.), «О вытѣсненіи хлора бромомъ и объясненіе реакцій, сопровождающихся поглощеніемъ тепла» (ib.), «О взаимномъ замѣщеніи галоидовъ въ соединеніяхъ ихъ съ кислородомъ» (ib., 1887); нѣсколько работъ, касающихся «Двойныхъ разложеній» (ib., 1880), «О скоростяхъ химическихъ реакцій» (ib., 1883), «Замѣтки къ вопросу о соотношеніи скоростей реакцій и теплотой образованія солей» (ib.), «О скоростяхъ и продуктахъ разложенія солей галоидокислородныхъ кислотъ при нагреваніи» (ib., 1888), «О хлорноватострочневой соли и о скоростяхъ разложенія ея при нагреваніи» (ib., 1889), «Объ условіяхъ образованія пересыщенныхъ растворовъ» (ib., 1893), «Къ вопросу о строеніи нитро-соединеній и окисловъ азота» (ib., 1893), «О точкахъ плавленія неорганическихъ веществъ и о новомъ способѣ опредѣленія температуръ плавленія—манометрическимъ» (ib., 1892). Кроме того, П. напеч.: «Начальный курсъ химіи» (1881), выдержавшій нѣсколько изданій; «Составъ воды, сопровождающихъ нефть и выбрасываемыхъ грязными вулканами» («Журн. Рус. Физ.-Хим. Общ.», 1882 и 1883), «О составѣ и происхожденіи доломитовъ въ Ильской долины Кубанской Обл.» («Горн. Журналъ», 1885), «О составѣ и происхожденіи золота надгробной пластинки изъ города Ольви» («Жур. Рус. Физ.-Хим. Общ.», 1895), «О состояніи нефтяной промышленности въ Кубанской Области» («Горн. Журн.», 1885) и др.

Потье (Potier) — семья франц. политич. дѣятелей. **Никола П.** (Potier de Blancmesnil, 1541—1635), президент парижск. парламента, во время смуты лиги оставался на сторонѣ короля; привѣтствовалъ Генриха IV при вѣздѣ его въ Парижъ. Во время регентства Маріи Медичи награжденъ титуломъ канцлера. Сынъ его **Огюст П.** (†1650), епископъ въ Бове, придворный капелланъ Анны Австрійской, пользовался одно время ея полнымъ довѣріемъ. Высокомѣрный, не задумывавшійся ни передъ чѣмъ, П. былъ увѣренъ, что управлять Франціей не труднѣе, чѣмъ приходомъ. Послѣ возвышенія Мазарини онъ былъ удаленъ въ свою епархію. Братъ **Никола П., Людовикъ** (P. de Gesvres, † 1630), былъ довѣреннымъ лицомъ сначала при Генрихѣ III, потомъ при Генрихѣ IV; послѣдній возложилъ на П. переговоры съ Меркромъ о сдачѣ крѣпостей въ Бретани. Внукъ **Никола П., Никола** (P. de Blancmesnil, 1618—1693) — членъ франц. академіи, совѣтникъ, затѣмъ президентъ парижскаго парламента, выступилъ противъ Мазарини и двора во время фронды; былъ арестованъ, но по освобожденіи присоединился къ членамъ парламента, требовавшимъ капитальныхъ реформъ въ государствѣ, и высказался за примѣненіе постановленія 1617 г.,

осуждавшего на смертную казнь каждаго иностранца, ставшаго во главѣ министерства; позже, однако, примирился съ Мазарини и сталъ гонителемъ своихъ прежнихъ друзей. Получивъ мѣсто перваго президента парламента (1678), П. злоупотреблялъ своею властью; безчисленныя жалобы на него вынудили его подать въ отставку (1689).

Потье (Henri-Hippolyte Potier) — французскій композиторъ (1816—1878), авторъ нѣсколькихъ оперъ («Le Saquet du couvent», «Il Signor Pascariello»), балета «Aelia et Mysis ou l'Atellane», романсовъ и др. произведеній.

Потье (Жозефъ Potier, род. 1835) — писатель о музыкѣ, бенедиктинецъ. Соч. его: «Les mélodies Grégoriennes» (Турнѣ, 1881), «Liber Gradualis» (Тур., 1883) и «Paléographie musicale» (1889—96).

Потье (Мишель Potier) — французскій алхимикъ XVII столѣтія, болѣе извѣстный подъ латинизированнымъ именемъ Poterius. Выдавая себя за хранителя тайнъ общества розенкрейцеровъ (см.), П. обѣзжалъ европейскіе дворы, предлагая продать секретъ дѣланія золота, но, не найдя довѣрія, умеръ въ нищетѣ. Написалъ рядъ курьезныхъ книгъ: «Compendium philosophicum in comitem Trevisanum» (1610), «Novus tractatus chemicus de vera materia et vero processu lapidis» (Франкф., 1617), «Philosophia pura» (1617), «De conficiendo lapide philosophico et secretis naturae» (Франкф., 1622), «Apologia hermetico-philosophica» (1630), «Redivivi apologia» (1631), «Fons chemicus» (Кельнъ, 1637), «Philosophia chymica» (1648).

Потье (Ремъ Pothier, 1727—1812) — французскій богословъ, каноникъ въ Ланѣ. Убѣжденный, что до него никто не понималъ Библии, онъ составилъ толкованіе къ апокалипсису, планъ котораго напечаталъ въ 1773 г. Этотъ планъ, предъявленный въ парламентъ, былъ обреченъ на сожженіе, какъ образецъ безумія. Тѣмъ не менѣе П. напечаталъ свое «Explication» (Дуа, 1773). Во время революціи жилъ въ Бельгіи. Другія сочиненія его: «Les Trois dernières plaies par lesquelles la colère de Dieu est consommée» (здѣсь проводится мысль, что всѣ пророчества, исполнявшіяся и должествующія исполниться до пришествія антихриста, предтеча котораго — Бонапартъ, были произнесены Іоанномъ Крестителемъ); «Explication des Psaumes de David» (Аугсб., 1802); «Eclaircissement sur le prêt, l'usure et le trafic de l'argent» (1809); двѣ брошюры о четырехъ положеніяхъ галликанской церкви, конфискованныя полиціей.

Потье (Робертъ-Жозефъ Pothier, 1699—1772) — знаменитый французскій юристъ, судья и профессоръ въ Орлеанѣ. Его «Traité sur les obligations» (1760), оказавшій рѣшительное вліяніе на составъ всѣхъ положеній Code civil по обязательственному праву, выросъ на почвѣ внимательнаго изученія римскаго права въ его источникахъ и въ связи съ нормами французскаго обычнаго права и «справедливостью» (естественнымъ правомъ). Другіе труды П.: «Pandectae Iustinianae in unum ordinem digestae» (П., 1748—52; фр. пер., 1817—

27; изложение источниковъ Юстинианова права въ современной системѣ), «Coutume d'Orléans» (1760), «Traité du contrat de change» (П., 1763), «Traité sur différentes matières de droit civil» (П., 1778), «Traité de la procédure civile et criminelle» (П., 1778), «Traité du domaine de propriété», «Traité de la communauté» (П., 1819). Полное собрание сочин. П. издано разными лицами, последнее Bugnet (1845—48) и имъ же въ сопоставленіи съ кодексомъ въ 1861 г. («Oeuvres annotées et mises en conciliation avec le code»). О П. см. диссертацию Dupin'a, «Sur la vie et les oeuvres de P.» (П., 1825). В. Н.

Потьные—см. Кожа.

Потьха—уличный сатирический листокъ, вышелъ въ СПб. въ 1858 г., въ 2-хъ №№ въ числѣ прочихъ подобныхъ изданій, вызванныхъ появленіемъ сатирическаго журнала «Весельчакъ».

Потьхивъ (Александръ Николаевичъ)—писатель, экстраординарный профессоръ казанской дух. акд. по кафедрѣ логики и психологии, ученикъ той же академіи (1865). Написалъ: «Очерки изъ исторіи борьбы англиканства съ пуританствомъ при Тюдорахъ, 1550—1603» (магист. дисс., Казань, 1894), «Христіанская молитва» («Воронежскія Епарх. Вѣдомости», 1887, № 20), «Нѣбогослужебныя собесѣдованія пастырей съ прихожанами» (ib., 1887, № 24; 1888, №№ 3, 6, 9, 16), «Библиейская точка зрѣнія на еврейскую исторію и судьбу еврейскаго народа» (ib., 1888, №№ 19, 20), «Св. Софія и дочери ея Вѣра, Надежда и Любовь» (ib., 1888, № 18), «Грѣхопаденіе прародителей» (ib., 1888, № 22) и др.

Потьхивъ (Алексѣй Антиповичъ)—извѣстный писатель. Род. въ Кинешмѣ, Костромской губ., въ 1829 г., учился въ Демидовскомъ ярославскомъ лицѣ, нѣкоторое время служилъ въ военной службѣ. Въ 1856 г., вмѣстѣ съ другими писателями—Писемскимъ, Островскимъ, Максимовымъ, Михайловымъ, Афанасьевымъ, Чужбинскимъ и др.—принялъ участие въ извѣстной литературно-этнографической экспедиціи, снаряженной по инициативѣ великаго князя Константина Николаевича, и изслѣдовалъ Поволжье. Въ 80-хъ годахъ заведывалъ репертуарною частью с.-петербургскихъ Императорскихъ театровъ. Литературная дѣятельность П. началась въ 1852 г. сценными изъ провинціального быта: «Забавы и удовольствія въ городѣ», напеч. въ «Современникѣ». Затѣмъ появился въ «Москвитинѣ» рядъ его разсказовъ и романовъ изъ народной жизни: «Титъ Софроничъ Казанокъ», «Крестьянка» и др. Они обратили на себя вниманіе знаніемъ крестьянской жизни и колоритнымъ языкомъ. Недостаткомъ ихъ является приподнятость тона, въ сентиментальномъ духѣ славянофильскаго народничества. Впослѣдствіи П. не разъ возвращался къ сюжетамъ изъ народной жизни. Такъ, въ 70-хъ гг. онъ напечаталъ въ «Вѣстникѣ Европы» извѣстные разсказы: «Около денегъ», «Хай-Дѣвка», «Хворая» и др. Въ нихъ больше реализма, но въ общемъ произведенія П. на темы изъ крестьянской жизни, отводя ему видное мѣсто въ ряду нашихъ беллетристовъ-народниковъ, все-

таки страдаютъ тѣмъ, что въ нихъ мало знанія вѣшняго быта, чѣмъ народной психологіи. Съ наступленіемъ эпохи реформъ П. печатаетъ въ «Русскомъ Вѣстникѣ», «Современникѣ», «Библиотекѣ для Чтенія» и другихъ журналахъ рядъ повѣстей, романовъ, драмъ, обличающихъ дикость стараго быта, борьбу новыхъ понятій со старыми. Таки «Бѣдные дворяне»—лучшій романъ П., изображающій старинную помещичью семью ея приживальщиками и шутами Россіи «Кручинскій» осмѣиваетъ дворянское чинство. Шумнымъ успѣхомъ пользовались драмы П. «Мишура» и «Отрѣзанный локоть», ставившія чрезвычайныя препятствія при новкѣ на сценѣ: «Мишура» находилась въ запрещеніи 4 года, «Отрѣзанный локоть» былъ запрещенъ послѣ 13-го представленія. Комедія «Вакантное мѣсто» совсѣмъ къ представленію не была дозволена. П. написалъ также нѣсколько драмъ изъ народной жизни: «Чужое добро въ прокъ не идетъ», «О людской не Божій», «Около денегъ» (первая драма романа подъ тѣмъ же заглавіемъ) и др. Какъ художникъ, Потъхивъ не особенно резко выраженной индивидуальности. Онъ болѣею частью усвоивалъ себѣ стили и типы тѣхъ литературныхъ кружковъ, съ которыми примыкалъ, и тѣхъ подосѣ общественнаго настроенія, выразить которыя онъ старался въ разные періоды своей литературной дѣятельности. Рисуетъ онъ захватывающіе явленія по преимуществу схематично, въ общихъ очертаніяхъ; но именно это и придаетъ его произведеніямъ большую живость, особенно его драмамъ и комедіямъ. Большинство написаннаго П. вошло въ собраніе его произведеній, изд. въ 1874 г. въ 4-хъ Ср. «Соч.» Добролюбова (т. 2); Ап. Григорьевъ (т. 1); Скабичевскій, «Винегреты современной морали» («Соч.», т. II).

Потьхивъ (Иванъ Прокофьевичъ, 1804—86)—врачъ-писатель; образованіе получилъ въ медицинскомъ факультетѣ московскаго университета по окончаніи курса (1849); служилъ врачомъ въ войскахъ до 1861 г. Напечаталъ: «Случай отравленія нитробензиномъ» («Протоколы и свѣдѣнія тамбовскихъ врачей», 1871, № 8), «Случай отравленія нитробензиномъ» (ib., 1872, № 4), «Лѣченіе кумысомъ» (ib., 1872, № 8), «Холодная вода при скарлатинѣ» (ib., 1872, № 11), «Травматическій столбнякъ» (ib., 1874, № 4), «Случай эклампсін у ребенка» (ib., 1874, № 12; 1886, № 5), «Случай вторичнаго заболѣванія дифтеритомъ» (ib., 1882, № 9), «О дѣйствіи нитроглицерина» (ib., 1884, № 3) и нѣк. др.

Потьхивъ (Николай Антиповичъ)—писатель-драматургъ (1834—96), братъ Алексѣя П. Окончивъ курсъ въ московскомъ университетѣ по юрид. факульт., служилъ чиновникомъ особыхъ порученій по акцизу. За сношенія съ лондонскими эмигрантами былъ посаженъ въ крѣпость, но вскорѣ освобожденъ. Оставивъ службу, деботировалъ въ «Русск. Слова» и въ «Вѣстникѣ Безтабачный» (1859, № 2) и очерки «Родительская суббота» (1863, № 5); затѣмъ сталъ постояннымъ сотрудникомъ «Искры». Напечатанныя въ этой газетѣ статьи П.: «Въ

нижегородской ярмаркѣ», «Выборное начало», «Благотворители», «Весенняя любовь», «Фигуры откупной колоды» изданы отдѣльной книгой подъ заглав.: «Наши безобразники» (СПб., 1864). Напечатать въ «Отеч. Запискахъ» нѣсколько драмъ и комедій, П. сдѣлался актеромъ и режиссеромъ (Харьковъ, Вильно). Въ 1870-хъ гг. онъ приобрѣлъ большую извѣстность эффектнымъ комедіями: «Злоба дня», «Мертвая петля», «Богатырь въ ка», «Нищій духомъ» (всѣ напечат. въ «Дѣлѣ»), въ которыхъ, подъ прозрачными псевдонимами, выведено много живыхъ лицъ. Въ 1873 г. П. помѣстилъ въ «Дѣлѣ» повѣсть «Нѣмецкій хвостъ»; во время русско-турецкой кампаніи писалъ корреспонденціи съ театра войны, а по возвращеніи, подъ псевдонимомъ *Римъ Слово Твердо*—театральныя рецензіи въ «С.-Петербургскихъ Вѣдомостяхъ» (ред. В. Комарова). Ум.

Потъхинъ (Павелъ Антиповичъ) — извѣстный адвокатъ, братъ Алексѣя и Николая П., родился въ 1839 г. Образование получалъ въ костромской гимназіи и московскомъ университетѣ по юридическому факультету. Въ 1862 г. поступилъ въ присяжные стряпчие при коммерческомъ судѣ, а въ 1867 г.—въ присяжные помѣщенные при спб. судебной палатѣ. Вскорѣ затѣмъ былъ избранъ членомъ совета присяжныхъ помѣщенныхъ и въ этомъ званіи состоялъ болѣе 20 лѣтъ. Нѣсколько разъ былъ гласнымъ спб. городской думы и состоитъ до сихъ поръ членомъ городской комиссіи по народному образованію. Особенною извѣстностью П. пользуется какъ адвокатъ по дѣламъ гражданскимъ, соединяющій замѣчательное краснорѣчіе чисто-русскаго типа, т. е. чуждое прикрасъ и эффектовъ, съ большою находчивостью и глубокимъ знаніемъ законовъ и судебной практики.

Потъшинная палата (стар.). — Такъ называлось помѣщеніе въ государевомъ дворцѣ, хранившее всѣ предметы (и всѣ «стременты») дворцовыхъ увеселеній. Первое достоверное свидѣтельство о П. палатѣ относится ко времени Годунова и Шуйскаго, но, вѣроятно, она существовала уже въ началѣ XVI в. Въ первой половинѣ XVII ст. П. палата занимала нѣсколько отдѣльныхъ комнатъ въ старомъ зданіи дворца, надъ которымъ были построены каменные покои теремнаго дворца; именовалась иногда, поэтому, *потъшиннымъ подклѣтомъ*. Служа палаты носили названіе *потъшинныхъ сторожей*. Въ теченіе всего XVII в. П. палата представляла какъ-бы особое вѣдомство, къ которому принадлежали всѣ потъшинники и всѣ лица, имѣвшія во дворцѣ потъшинное значеніе. Главнозавѣдующій палатою сначала былъ постельничій; во второй половинѣ XVII вѣка управление ею перешло въ приказъ тайныхъ дѣлъ.

В. Р.—сѣ.

Потъшинныя войска—возникли изъ такъ называемаго Петрова полка, который сформированъ былъ царемъ Алексѣемъ Михайловичемъ изъ «смазыхъ робятокъ», для забавы царевича Петра. Съ 1682 г. у московскаго кремлевскаго дворца была особая потъшинная площадка; съ весны 1683 г. 11-лѣтній Петръ —не по лѣтамъ физически развитый—перенесъ

воинскія занятія въ поле, и съ этого времени прежняя игра въ солдатики перешла въ настоящее военно-практическое обученіе. Въ 1684 г. въ подмосковномъ селѣ Преображенскомъ возведенъ былъ П. городокъ «Пресбургъ», надъ устройствомъ котораго трудился и самъ Петръ; затѣмъ П. штурмовали эту крѣпость и маневрировали на двѣ стороны. Въ 1691 г. П. войска получили правильную организацію и раздѣлились на два полка, Преображенскій и Семеновскій, обмундированные по западно-европейскому образцу. Разнообразныя военно-учебныя упражненія, подъ руководствомъ иностранцевъ, заключались кожуховскимъ походомъ (XV, 579). Сѣверная война дала обоямъ полкамъ случай выказать боевую подготовку и помѣриться съ образцовыми войсками Карла XII; подъ Нарвою, подъ Лѣсной, подъ Полтавой преображенцы и семеновцы покрыли себя славою. По ихъ образцу была организована и обучалась вся русская армія. Ср. Масловскій, «Записки по исторіи военнаго искусства въ Россіи»; «Петровская бригада» («Русская Старина», 1883).

Потюо (Луи-Пьеръ Pothuau, 1815—82)—франц. адмиралъ. Принималъ участіе въ осадѣ Севастополя. Во время осады Парижа былъ комендантомъ форта Бисетръ и южныхъ фортовъ Парижа, гарнизонъ которыхъ состоялъ изъ моряковъ; позже командовалъ дивизіей. Съ февраля 1871 г. по май 1873 г. П. былъ морскимъ министромъ. Какъ членъ національнаго собранія, вотируетъ съ лѣвымъ центромъ. Въ 1875 г. былъ избранъ пожизненнымъ сенаторомъ; позже былъ посломъ въ Англію.

Потелль (Бадень Powell, 1796—1860)—англ. математикъ, физикъ и богословъ. Изучалъ богословіе и математику въ Оксфордѣ и въ 1817 г. получалъ степень *magister artium*, послѣ чего принялъ духовное званіе. Въ 1824 г. былъ избранъ въ члены лондонскаго королевскаго общества, а съ 1827 г. сдѣлался савилланскимъ профессоромъ геометріи въ оксфордскомъ университетѣ. По *чистой математикѣ* П. принадлежитъ слѣдующія сочиненія: «A short treatise on the principles of the differential and integral calculus» (2 т., Оксфордъ, 1829—30), «Theory of parallel lines» и «Principles of math. et mech. sciences» (Oxford, «Ashmol. Soc. Trans.», II, 1828—52) и нѣк. др. Гораздо болѣе математики занимался П. *физикою*; изъ статей по физикѣ главнѣйшія помѣщены въ «Philosophical Transactions», за 1825 — 48 гг. (10 статей), въ «Philosophical Magazine» за 1832—56 гг. (18 статей), въ Phillips «Ann. of Philosoph.» за 1822 — 1826 гг. (5 статей), въ Report British. Assoc. за 1839 — 54 гг. и во многихъ другихъ. Въ первомъ изъ названныхъ изданій были: «Researches towards establishing a theory of the dispersion of light» (1835, 1837 и 1838), «On the theory of the dispersion of light, as connected with polarization» (1838 и 1840), «On certain cases of elliptic polarization of light by reflexion» (1843 и 1845); во второмъ: «On experiments relative to the interferences of light» (сер. II, т. XI, 1832 и

сер. III, т. I, 1832). «On Cauchy's theory of the dispersion of light» (VI, 1835; VIII, 1836; X и XI, 1837; XII, 1838), «On the formula for the dispersion of light» (VIII и IX, 1836; X, 1837), «On some points in the recent discussions on the aberration of light» (XXIX, 1846 и XXX, 1847) и нѣк. др. Отдѣльно издано по физикѣ: «A short elementary treatise of experimental and mathematical optics» (Л., 1833). П. занимался также и исторіею физико-математическихъ наукъ, по предмету которой напечаталъ: «An historical view of the progress of the physical and mathematical sciences etc.» (Л., 1834), «Hist. sketch on photography» (Phillip's, «Ann. of Phil.», III, 1822). Изъ соч. П. по богословію наиболее замѣчательно (составляющее какъ бы переходъ отъ физико-математическихъ наукъ къ богословскимъ): «The connexion of natural and divine truth etc.» (Л., 1838). В. В. Бобынинъ.

Поундъ (James Pound, 1669—1724)—астрономъ. Прекрасныя наблюденія П., между прочимъ спутниковъ Юпитера, послужили основаніемъ для теоретическихъ изслѣдованій Брайден, его племянника и ученика.

Поурбусъ (Pourbus) — три фламандскихъ живописца: 1) *Петръ II*, род. между 1510—1513 гг. въ Гудѣ, учился у своего тещи Ланцелота Блонделя, жилъ и работалъ въ Брюгге, гдѣ былъ принятъ въ гильдію св. Луки въ 1543 г. и ум. въ 1584 г. Писалъ историческія картины и портреты. Первые, каковы напр. «Страшный судъ» и триптихъ «Снятие со креста», находящіеся въ брюгжской акд. художествъ, триптихъ «Тайная Вечеря», въ брюгжскомъ соборѣ, и «Воскресеніе Христова», въ дуврскомъ музеѣ, въ Парижѣ, отличаются ясностью композиціи, простотою и опредѣленностью моделировки фигуръ и старательностью исполненія, но нѣсколько холодны и условны по краскамъ. Замѣчательнымъ мастеромъ онъ выказалъ себя преимущественно въ портретахъ, превосходныхъ даже по колориту. Какъ на лучшія его произведенія въ этомъ родѣ можно указать на портреты супруговъ Фернангантовъ, въ брюгжской акд., рыжебородато мужчинъ, въ вѣнской галлерей, и городского бургомистра, въ брюгжскомъ музеѣ. 2) *Франсъ II. Старшій* (1545—81), сынъ предыдущаго, сначала ученикъ этого художника, а потомъ Фр. Флориса, въ Антверпенѣ, состоявшій съ 1569 г. членомъ тамошней гильдіи св. Луки. Въ своихъ историческихъ картинахъ, изъ которыхъ наиболее любопытны «Отрокъ Христосъ среди мудрецовъ» (въ гентскомъ соборѣ), «Распятіе» (въ гентскомъ музеѣ) и «Мученіе св. Георгія» (въ донкирхенскомъ соборѣ), онъ является болѣе естественнымъ и свѣжимъ по краскамъ, чѣмъ можно было бы ожидать отъ ученика Флориса. Какъ портретистъ, онъ принадлежалъ къ числу искусѣйшихъ мастеровъ своего времени. Прекрасные образцы его работъ въ портретномъ родѣ, зооботъ очень жизненныхъ и характерныхъ, довольно теплыхъ по колориту, находятся въ дрезденской галлерей (портретъ женщины съ собачкой на рукахъ), въ вѣнскомъ музеѣ (портретъ мужчины въ черной одеждѣ), въ брюссельской, брауншвейгской и берлинской гал-

лерейхъ. Имп. Эрмитажъ владѣетъ двумя такими портретами этого художника, изображающими мужчину среднихъ лѣтъ и даму, очевидно, его жену (№№ 485 и 486). 3) *Франсъ I Младшій* (1569—1622), сынъ и ученикъ предыдущаго, въ 1591 г. былъ принятъ въ антверпенскую гильдію св. Луки, а затѣмъ перешелъ черезъ Брюссель въ Италію, работавъ тамъ въ придворные живописцы герцога Миланскаго и наконецъ явился въ Парижъ, гдѣ до самой своей смерти работалъ при дворѣ Генриха IV. Уступая своему отцу въ теплотѣ колорита и сочности кисти, онъ не менѣе выказалъ себя весьма истиннымъ мастеромъ и притомъ также преимущественно въ портретномъ родѣ. Наиболее удачныя произведенія—«Тайная Вечеря», съ фатривъ въ натуральную величину (въ дуврск. музеѣ), «Св. Францискъ, получающій стигматы Иеронима» (тамъ же), портреты Генриха IV и Маріи Медичи (оба тамъ же), мужской портретъ (въ галлерей гр. Гарраха, въ Инсбрукѣ), портретъ Генриха II (въ Стафффордъ-хаусѣ въ Лондонѣ) и «Убитый Генрихъ IV на кровлѣ смертномъ ложѣ» (въ Вердизскомъ музеѣ). Въ Имп. Эрмитажѣ имѣются три картины съ портретами изъ большой исторической картины этого художника, нѣкогда украшавшей собою парижскую ратушу и уничтоженной во время первой французской революціи (№№ 487—489). А. С.—а.

Поучительная поэзія — см. Дидановская поэзія.

Похвальная грамота (стар.) — обыкновенно царская, съ изъявленіемъ похвалы за заслуги какому-либо лицу.

Похвальное слово — заключаетъ въ себѣ похвалу заслугъ умершихъ или живыхъ знаменитыхъ особъ (опредѣленіе Мерауи). Это — особый видъ ораторской рѣчи, получившій начало въ Греціи (см. Панагеирикъ, XII, 691) и особенно распространенный въ XVI в. П. слова были тогда очень популярны въ Россіи, гдѣ первые образцы ихъ были даны еще въ XVII в. западно-русскими учеными. Правила составленія П. словъ излагались въ риторикѣ. Подчиненныя этимъ правиламъ П. слова очень часто заключаютъ въ себѣ и наборъ общихъ мѣстъ и патетическихъ изреченій; только немногія изъ нихъ проникнуты искреннимъ чувствомъ уваженія и преклоненія предъ восхваляемыми лицами. Въ русской литературѣ наиболее прославились похвальными рѣчами Феофанъ Пропоповичъ (нѣсколько словъ Петру Вел.), Ломоносовъ (П. слово имп. Елизаветѣ Петровнѣ—1749 г., П. слово Петру Вел.—1755) и Карамзинъ (П. слово Екатеринѣ II). Нѣкоторые сатирическія произведенія представляютъ, по формѣ, подражанія напыщеннымъ П. словамъ, начиная съ знаменитой «Похвалы глупости» Еразма Роттердамскаго. Въ русской литературѣ таковы, напр., «Похвальная рѣчь въ память моему глупшѣ», Крылова; «П. слово Пипинькѣ», Бенедикта; «П. слово сну», Ватюшкова. А. Т.—а.

Похвисневъ (Аркадій Никодимовичъ, 1816—1891) — журналистъ. Воспитывался въ пажескомъ корпусѣ, служилъ въ гвардіи, затѣмъ адъютантомъ генерал-губернатора Ва-

сточной Сибири, Муравьева-Амурского, который поручил ему заведывание Иркутским театром. Писал преимущественно легкия комедии и водевили (14 пьес) с куплетами: «На узелки» (1878), «Видеть на лотерею etc.» (1862), «Вдовушка» (1860), «На дощца и звѣрь бѣжить» (1861) и др. Рецензии П. о русских и французских пьесах печатались преимущественно въ «Петербургской Газетѣ»; очень цѣнились его статьи о балетѣ.

Похвисневы—русскій дворянскій родъ; происходитъ отъ выѣхавшаго изъ Польши къ великому князю Василию Ивановичу Панфила. Стольникъ Василий Михайловичъ П. въ 1685 г. показанъ вѣточинами за службу во время войскъ съ Турціей и съ крымскимъ ханомъ. Внуку Василия, Михаилу Семеновичу, въ чинѣ капитана гвардіи Измайловскаго полка принялъ дѣятельное участіе въ переворотѣ 1762 г.; въ послѣдствіи онъ былъ первымъ почетнымъ опекуномъ и сенаторомъ въ Москвѣ; извѣстенъ какъ ближайшій сотрудникъ Бецкаго въ дѣлѣ устройства московскаго воспитательнаго дома. Родъ П. внесенъ въ VI ч. род. кн. Орловской губ. См. «Русская Старина» (т. XIII, 1875, за май, стр. 143—145).

Похищеніе имущества (юрид.)—составляетъ главнѣйшую, наиболѣе часто встречающуюся въ жизни форму корыстныхъ противъ чужого имущества преступныхъ дѣяній. Основнѣйшій признакъ П., отличающій его отъ другой формы корыстнаго посягательства противъ чужого имущества—присвоенія, заключается въ томъ, что при П. нарушеніе права собственности на вещь соединяется съ нарушеніемъ владѣнія вещью, т. е. вещь изымается, съ намѣреніемъ присвоенія, изъ чужого фактическаго обладанія. Въ виду крайняго разнообразія способовъ преступнаго изыятія вещи изъ чужого владѣнія, общее понятіе П. постепенно расчленилось въ кодексахъ на нѣсколько самостоятельныхъ группъ. Начало такого расчлененія положено было еще римскимъ правомъ, гдѣ, въ эпоху имперіи, отъ понятія *furtum* отдѣлилось понятіе *garipna* (насилъственное П.), а также нѣкоторые случаи П. посредствомъ обмана. Въ германскомъ правѣ исторически выдѣлилось и обособилось понятіе тайнаго П. (*Diebstahl*). Въ кодексахъ французскомъ, бельгійскомъ и англійскомъ термины *vol* и *larceny* сохранили значеніе общихъ терминовъ для различныхъ родовъ занамѣреннаго П. чужой движимой вещи вообще. Въ старомъ русскомъ правѣ было родовое понятіе «татьба», по отношенію къ которому термины «мошенничество» и «разбой» составляли разновидности. Съ указа 1781 г. «о разныхъ видахъ воровства и какія за нихъ наказанія чинить у насъ» начинается рѣзкое раздѣленіе общаго понятія П. на три самостоятельныя группы дѣяній: воровство-кража, воровство-мошенничество и воровство-грабежъ. По дѣйствующему улож. о нак. (ст. 1626) «П. чужого имущества, смотря по видамъ сего преступленія и сопровождавшимъ оное обстоятельствамъ, признается разбоемъ, грабежемъ, кражей или мошенничествомъ». Не смотря на расчлененіе понятія имущественнаго П. на нѣсколько отдѣльныхъ видовъ—го-

ворится въ объясненіяхъ къ проекту улож. 1895 г. (т. VII, стр. 277),—между ними сохраняется прочная связь. Всѣ они совпадаютъ по условіямъ субъекта, предмета и внутренней стороны дѣянія, во всѣхъ моменты совершенія признается лишь съ момента, когда виновный успѣлъ овладѣть движимымъ имуществомъ, изыавъ его изъ владѣнія потерпѣвшаго, и даже дѣятельность, состоящая въ захватѣ чужого имущества, во всѣхъ ихъ должна быть одинакова. Въ виду этихъ соображеній, ред. коммиссія первоначально предполагала объединить въ проектѣ всѣ случаи П. чужого движимаго имущества въ одно общее понятіе имущественнаго хищничества (см. XVI, 457), но засимъ, во избѣжаніе слишкомъ рѣзкаго уклоненія отъ дѣйствующей системы, это предположеніе было оставлено. Въ проектѣ 1895 г. принято слѣд. дѣленіе П. имуществомъ: воровство, разбой, мошенничество и вымогательство. Подъ воровствомъ, въ частности, ст. 490 проекта разумѣтъ тайное или открытое П. чужаго движимаго имущества, съ цѣлью присвоенія *). По наказуемости, различается воровство простое, легкое и тяжкое. За простое положена тюрьма на срокъ не ниже трехъ мѣсяцевъ; за легкое—тюрьма на срокъ не выше 6 мѣсяцевъ; за тяжкое—исправительный домъ. Къ случаямъ легкаго воровства проектъ относитъ: П. предмета стоимостью не выше 50 коп. и добровольное возвращеніе похищеннаго или пополненіе причиненнаго ущерба, до провозглашенія виновности подсудимаго. Къ тяжкому воровству относятся слѣдующія случаи: воровство на сумму болѣе 500 руб.; воровство имущества изъ разрытой для П. его могилы; воровство лошади, если виновный занимался конокрадствомъ въ видѣ промысла или шайкою; воровство имущества, подвергавшагося опасности отъ пожара или наводненія; когда виновный для совершенія воровства запасся оружіемъ или орудіемъ, служащими для нападенія или защиты; когда воровство совершено въ ночное время (послѣдніа два обстоятельства служатъ квалифицирующими моментами лишь при воровствѣ изъ зданія, судна или помѣщенія обитаемыхъ, или такихъ необитаемыхъ, гдѣ въ то время, заведомо для виновнаго, находился человекъ, или изъ огороженаго двора обитаемаго зданія). За воровство, учиненное по отбытіи не менѣе трехъ разъ наказанія за воровство, разбой, вымогательство или мошенничество, и при томъ до истеченія 3 лѣтъ со дня отбытія послѣдняго наказанія, положенъ исправ. домъ на срокъ не ниже 3 лѣтъ, а когда виновный былъ уже наказанъ исправ. домомъ и вновь совершилъ тяжкое воровство—каторга на срокъ не свыше 8 лѣтъ. Каторгою или исправит. домомъ обложено также святотатство.

Общій составъ похищенія имущества (совокупность признаковъ, свойственныхъ всѣмъ видамъ его). *Субъектомъ* можетъ быть всякое вмѣняемое лицо, кромѣ собственника похищаемаго имущества. Въ отношеніи общей

*) Здѣсь имѣется въ виду дополненіе статьи: Воровство (VII, 205), во время составленія которой (въ 1892 г.) терминъ этотъ имѣлъ въ извѣстнѣйшій правѣ лишь историческое значеніе.

собственности нескольких лиц, каждое из них может быть субъектом П. постольку, поскольку действие его составляет посягательство на часть имущества, принадлежащую другим. *Объектом* должно быть чужое движимое имущество, находящееся в чужом владении. Подъ имуществом при П. разумются материальные вещи, составляющие чью-либо собственность и представляющие собою ценность. Ценность вещи может быть определена двояким методом: субъективным (Неклюдов) — вещь признается ценной до тех пор, пока в ее П. можно распознать мотивы корысти; объективным (Фойницкий) — если ее стоимость соответствует наименьшему в государствах денежному знаку. Проект угод. улож. держится последнего метода (объясн., т. VII, стр. 282). Нарушаемое П. владение имуществом может быть или нараве собственности, или простое фактическое обладание. *Преступное действие* должно состоять в противозаконном, открытым или тайным, без насилия над личностью или с насилием, или посредством обмана изъятии имущества из владения потерпевшего, с перенесением его во владение виновного, при чем необходимым последствием должен быть имущественный ущерб для первого и прибыль для второго. *Со стороны внутренней* действие должно быть умышленным; неосторожный захват чужой вещи может вызывать гражданскую ответственность, иногда и уголовную, но П. отнюдь почитаем быть не может. Кроме умышленности вообще необходимо еще намерение присвоить вещь. Граница между покушением на П. и оконченным действием может определяться или моментом прикосновения к чужому имуществу, или моментом уноса его, или моментом завладения. Действ. законодательство, по толкованию сената, а равно и проект угод. улож. придают решающее значение последнему моменту. См. Воровство, Кража, Вымогательство, Кража, Мошенничество, Принуждение, Присвоение. Разбой. Там же же указана литература. Ср. И. Фойницкий, «Посягательство на имущество» и «Курс угод. права» (часть особенная). К.-К.

Похищение людей (юрид.). — По действующему праву сюда относятся: 1) *продажа в рабство*. С прекращением рабства у всех цивилизованных народов, действие это стало явлением исключительным; кодексы французский и бельгийский специально его не предусматривают, ограничиваясь общими постановлениями о лишении свободы. Право германское и наше действующее, а равно проект уголовного уложения, сохраняют особую о нем определения. По ст. 1410 улож. о нак. «кто продать в рабство или под другим предлогом передать азиатцам или другим иноземцам какое-либо состояние в подданств. России или под покровительством российских законов лицо», тот подвергается каторжным работам от 9 до 10 лет. В ст. 1411 улож. предусматривается торг африканскими неграми и всякое участие в нем; наказание — как за морской разбой: суда, употребленные или приготовленные для торга, конфискуются. Про-

ект объединяет ст. 1410 и 1411 дейст. улож. назначая за продажу в рабство матери и 8 лет и также конфискацию судов. 2) *Дети*. Действие это может быть рассматриваемо или как посягательство против личности, или как посягательство на свободу, или как нарушение авторитета семейной власти. Действующее право на первом месте выдвигает первую точку зрения, притом о П. детей под заголовком «о сироты истинного звания или состояния какому-либо лицу», а проект угод. улож. — «о намерении лишить ребенка прав его состояния, по проекту, составляет квалифицирующее обстоятельство, одинаково с П. изнасилования, бродяжества или иного безответственного занятия, или из корыстной цели. По самому свойству действия, субъектом оно не может быть лицо, у которого ребенок находится на попечении, а объектом должен быть ребенок. Действующее улож. предельного возраста не определяет, глухо-слепой в ст. 1409 о «детях»; проект определяет предельный возраст 12 годами. Согласие ребенка никакого влияния на состав действия иметь не может. П. предполагает намерение захватить ребенка в свое обладание навсегда; этим отличается от самовольного взятия на удержание ребенка. Наказание по дейст. улож.: за П. — от заключения в тюрьму в ссылки в каторжные работы; за самовольное оставление у себя заблудившегося ребенка, без объявления о том полиции, более 1 дней — денежное взыскание, а когда объявлено не было сделано в продолжение 1 месяца — сверх того тюрьма (ст. 1407 — 1409). По проекту: за П. — исправительный дом; за самовольное взятие или удержание — арест; а необъявление о подкинутом или заблудившемся ребенке в течение 2 недель — денежная пеня (ст. 424 — 426). Къ П. детей приравнивается *подкуп* (см.). 3) *Женщина* различается по цели: а) *для вступления в брак*. «Кто похитит незамужнюю женщину» — говорит ст. 1549 улож. — для вступления с нею, против ее воли, в брак», тот подвергается ссылке на житье в Сибирь. Если П. учинено с согласия похищенной, то похититель приговаривается к заключению в тюрьму, а согласившаяся на П. — к заключению в монастырь. Для этого рода начинаются не иначе как по жалобу самой похищенной, или ее родителей, или опекунов. Вопрос о возрасте обходится молчанием. Этот пробел восполняет проект угод. улож., требующий при П. без согласия, чтобы была похищена женщина, достигшая брачного совершеннолетия, а при П. с согласия похищенной, но без согласия родителей и опекунов — чтобы похищенная была моложе 21 года. Наказание для похищенной с согласия проектом отвергается. б) *С целью плетской связи* (по терминологии проекта — «для непотребства»), приравнивается к изнасилованию (XII, 861). Если была похищена женщина замужем не насильственно, а с ее согласия, то похититель и похищенная, по жалобу ее мужа, подвергаются заключению в тюрьму и предаются церковному покаянию.

ст. 1529, 1580—1582). Проект, для составления похищения съ цѣлью непотребства, требуетъ, если похищенная достигла 16-лѣтняго возраста, чтобы П. было совершено безъ ея согласія, если же она моложе 16 лѣтъ, то наличие согласія значенія не имѣетъ; наказание — исправительный домъ. в) Съ цѣлью похищенія или для причиненія вреда добродетели похищенной (ст. 1530 улож.). Наказ.: если похищенная была дѣвица или вдова — заключеніе въ тюрьму до 8 мѣсяцевъ; если она состояла въ замужествѣ или была сговорена съ другимъ — тоже наказаніе до 2 лѣтъ. П. съ цѣлью причиненія вреда добродетели имени проектъ положенія приравниваетъ къ П. для непотребства, но требуетъ при этомъ, чтобы объектомъ было лицо женскаго пола въ возрастѣ отъ 12 лѣтъ до 21 года.

К.-Б.

Походная форма (военн.) — форма одежды, установленная для походовъ и лагерей. **Походное снаряженіе** — все необходимое солдату въ походѣ, на бивакѣ, ночлегѣ, въ бою, и въ то же время — ничего лишняго, что увеличило бы утомленіе человѣка или коня; пригонка снаряженія должна быть такова, чтобы не стѣснять физиологической дѣятельности организма, допускать полную свободу движеній и скорое снятіе и надѣваніе ноши.

Походный атаманъ (воен.) — инспекторъ казачьихъ войскъ при главнокомандующемъ. Положеніемъ о полевомъ упр. войскъ 1890 г. эта должность упразднена.

Походный шелкопрядъ. — Подъ именемъ П. шелкопряда разумѣются бабочки изъ рода *Cnethosampa* Stph. (семейство *Notodontidae*), гусеницы которыхъ имѣютъ инстинктъ странствованія обществами, въ видѣ длинныхъ колоннъ или процессій, отчего онѣ и получили названіе процессіонныхъ или П. шелкопрядовъ. Характеристика рода слѣдующая: бабочки небольшія, съ довольно короткими и широкими крыльями; глазковъ нѣтъ, сѣжки гребенчатые до самаго конца (у самца перистые), хоботокъ мало развитъ (не спиральный), луники спрятанные; гусеницы 16-ногія съ поперечными рядами бородавокъ, усаженныхъ длинными сѣрыми волосами и съ темными четырехраздѣльными бархатистыми пятнами на срединѣ члениковъ 4—11; куколки въ коконахъ, къ которымъ пригнѣтаны волоски гусеницъ. Изъ относящихся сюда видовъ наиболѣе извѣстны: дубовый П. шелкопрядъ (*Cnethosampa processionea* L.) и сосновые П. шелкопряды (*Cnethosampa pinyosampa* Schiff. и *Cnethosampa pinivora* Fr.). Дубовый П. шелкопрядъ (*C. processionea*) желтоватосѣрый, переднія крылья съ 1—3 темными поперечными полосками, иногда нѣжными, заднія крылья бѣловатыя (у самки болѣе темныя) съ темною поперечною полосой, въ размахѣ самецъ 25—30 мм., самка 30—35 мм.; лобъ густо волосистый. Взрослая гусеница 3—4 стм. длинны, съ черною, нѣсколько блестящею головою; тѣло снизу зеленовато-свѣтлосѣрое, съ боковъ синеватосѣрое, сверху черноватое, съ краснобурыми бархатистыми пятнами на кольцахъ 4—11. На каждомъ кольцѣ по 10 краснобурыхъ бородавокъ съ длинными сѣрыми

волосками. Коконъ плотный, овальный, желтоватосѣрый, лежатъ по нѣскольку вмѣстѣ, соединенные паутиннымъ веществомъ; куколка сидитъ съ двумя короткими остріями, бурая. Яйца бѣлыя, блестящія, кладутся правильными рядами на кору и покрываются сверху сѣроватой, слегка пушистой плѣнкой. Бабочка летаетъ въ августѣ—сентябрѣ, яйца зимуютъ; гусеницы живутъ обществами въ паутиновыхъ гнѣздахъ на дубѣ, сильно объѣдаютъ его лству въ маѣ—юніѣ, а въ юліѣ окукливаются въ паутиновыхъ гнѣздахъ на деревѣ; недѣли черезъ 3 выходятъ бабочки. Этотъ шелкопрядъ водится въ средней Европѣ, въ Италиі, въ Турціи; въ Россіи онъ найденъ пока только въ Бессарабіи (Шевыревъ). *Cnethosampa pinyosampa* водится въ южной Европѣ, въ югозападной Россіи, въ Малой Азіи. Переднія крылья сѣрыя съ прямѣю бѣлаго, съ двумя почти параллельными темными поперечными полосами, заднія бѣлыя съ сѣрою каймою и черноватымъ пятномъ у задняго угла, въ размахѣ самецъ 32 мм., самка 36 мм. Бабочка летаетъ въ юліѣ и кладетъ бѣлыя яйца вокругъ иглъ сосны (разныхъ видовъ), покрывая ихъ чешуйками съ своего брюшка; изъ яицъ вылупляются въ августѣ гусеницы, которыя зимуютъ въ паутиновыхъ гнѣздахъ на концахъ вѣтвей, весной продолжаютъ объѣдать хвою сосны и окукливаются въ маѣ—юніѣ на землѣ или въ землѣ (обществами). Взрослая гусеница бываетъ длиною 3—4 стм., черная, матовая, слабо волосистая, снизу желтая или свѣтлобурая, сверху синеватосѣрая или черная съ бородавками и черными, окаймленными бурнымъ, пятнами на срединѣ колецъ 4—11. *Cnethosampa pinivora* Tr. водится въ средней Россіи, въ сѣверной Германіи и Швеціи. Переднія крылья желтоватосѣрыя съ прямѣю бѣлаго, съ двумя темными поперечными полосами, явственно расходящимися къ переднему краю крыла; заднія крылья бѣловатыя, безъ поперечной полосы; въ размахѣ самка 36 мм. и болѣе, самецъ—30 мм. Яйца (бѣлыя) откладываются точно такъ же, какъ у *C. pinyosampa*. Взрослая гусеница длиною 3—4 стм., голова черная, матовая; тѣло снизу желтоватозеленое, дыхальца черныя, надъ ними сѣрая полоса съ болѣе темными точками, спина темно-зеленоватосѣрая, съ черными бархатистыми пятнами, окаймленными красножелтымъ, на кольцахъ 4—11; на всѣхъ кольцахъ по 10 красножелтыхъ бородавокъ съ длинными свѣтлосѣрыми волосками. Окуклине обществами, въ паутиновыхъ гнѣздахъ въ землѣ (въ пескѣ). Жизненный циклъ не вполне выясненъ; по однимъ показаніямъ, бабочка летаетъ въ маѣ, гусеницы ѣдятъ хвою сосны въ юніѣ и юліѣ, куколка зимуетъ; по другимъ же—бабочка летаетъ въ юліѣ—августѣ, яйца зимуютъ, гусеница ѣстъ хвою сосны все лѣто, окукливается осенью и куколка зимуетъ. Двѣ биологическія особенности болѣе всего характеризуютъ П. шелкопряда: во 1-хъ, свойственный имъ гусеницамъ инстинктъ странствовать процессіями, а во-вторыхъ—«идиотство» волосковъ гусеницъ, т. е. жгучее, раздражающее дѣйствіе ихъ на кожу и слизистыя оболочки человѣка и животныхъ. Гусеницы странству-

ють или гуськомъ, одна за другою, при чемъ всѣ члены этой цѣпи соприкасаются своими волосками (такъ странствуютъ по преимуществу *C. pinivora* и *C. pinivora*), или же впереди идутъ нѣсколько гусеницъ гуськомъ, за ними по двѣ въ рядъ, далѣе по 3—4 въ рядъ, а къ заднему концу процесси ряды опять сгущаются и заднія гусеницы тоже идутъ гуськомъ (это замѣчается у *C. processionea*). Такъ путешествуютъ гусеницы, когда онѣ, облѣвъ одно дерево, переходятъ по землѣ на другое; такъ же онѣ спускаются по стволамъ деревьевъ для окукленія въ землѣ. Что касается жгучаго дѣйствія ихъ волосковъ, то оно извѣстно уже издавна и присуще не только волоскамъ живыхъ гусеницъ, но и сухимъ, сброшеннымъ при линянн, шкуркамъ ихъ, а черезъ то и паутиннымъ гнѣздамъ, въ стѣнкахъ которыхъ застрѣваетъ множество волосковъ. Даже остатки старыхъ гнѣздъ, оставшіеся на деревьяхъ нѣсколько лѣтъ, сохраняютъ это раздражающее дѣйствіе. Впрочемъ, эта особенность принадлежитъ только микроскопически малымъ «веретенообразнымъ» волоскамъ, которыми усажены вышеупомянутыя бархатистыя пятна на верхней сторонѣ брюшныхъ колецъ гусеницы. Волоски эти легко отламываются и, какъ пыль, разносятся вѣтромъ, падая на траву и на различные предметы. Поэтому въ тѣхъ лѣсахъ, гдѣ сильно размножился П. шелкопрядъ, и почва, и воздухъ отравлены его волосками; скотъ, пасущійся на прилегающихъ къ лѣсу лугахъ или на лѣсныхъ полянахъ и люди, исполняющіе лѣсные работы, жестоко страдаютъ, получая иногда сильныя воспаленія нѣжныхъ мѣстъ кожи, глазъ, глотки и дыхательныхъ путей. На кожѣ появляются мелкие моляущіе красные пузырьки, нестерпимозудящіе; если поражена кожа лица, то отъ опуханія ея глаза иногда совсѣмъ закрываются. Зудъ этотъ можетъ продолжаться нѣсколько недѣль. Въ германскихъ лѣсахъ, зараженныхъ походнымъ шелкопрядомъ, запрещается на нѣкоторое время всякій проходъ и проѣздъ. Для облегченія зуда кожи лучше всего натирать зудящія мѣста масломъ, сметаной, разными мазями, а для смяченія зуда въ глоткѣ полезно пить молоко или, еще лучше, сливки. Въ прежнее время вредныя свойства волосковъ походнаго шелкопряда единогласно приписывались ядовитымъ железкамъ, которыя сидятъ при основаніи волосковъ и открываются въ полость этихъ послѣднихъ. Въ послѣдніе годы противъ этого мнѣнія энергично возсталъ извѣстный знатокъ лѣсныхъ насѣкомыхъ, д-ръ Нитче, по мнѣнію котораго раздражающее дѣйствіе волосковъ чисто механическое; онъ полагаетъ, что «железки», находящіяся у основанія волосковъ—не что иное, какъ «трихогенныя» клѣтки, т. е. клѣтки, дающія начало самому волоску и находящіяся у основанія каждаго волоска—жгучаго или нежгучаго. Веретенообразные волоски походнаго шелкопряда имѣютъ тончайшія зазубринки, отчего волоски эти и причиняютъ сильное раздраженіе. Такимъ образомъ, по Нитче, дѣйствіе этихъ волосковъ вполнѣ аналогично дѣйствію морского лука (*Scilla maritima*), кото-

рый прежде тоже считался ядовитымъ, назвался дѣйствующимъ вследствие присутствія въ его ткани мельчайшихъ кристалловъ, находящихся въ кожѣ; равнымъ образомъ аналогично дѣйствію жгучихъ волосковъ механическое раздраженіе, причиняемое волосками механическаго боба *Miscana pruriens*. Д-ръ Любертъ показалъ, что изъ этихъ волосковъ ничѣмъ нельзя извлечь какого-либо ядовитого вещества, что такъ наз. «ядовитыя» свойства волоска вполнѣ сохраняются, пока не разрушена структура волосковъ. Съ другой стороны, выводомъ Люберта и Нитче рѣзко противрѣчаютъ опыты французскаго изслѣдователя Гооссана (Goossens). Онъ взялъ гнѣздо двѣнадцати походнаго шелкопряда съ живыми гусеницами и шкурками, положилъ въ стаканъ налить туда 90% алкоголя. Черезъ нѣсколько дней этотъ алкоголь былъ пропущенъ черезъ войлочный фильтр, фильтратъ былъ по-лленно высушенъ и получилось зеленоватое жирное вещество, которое, будучи нанесено на тафту и приложено къ кожѣ человека, вызвало черезъ 10 часовъ образованіе прыщей какъ отъ испанской мушки. Гооссанъ полагаетъ, что это вещество выделяется особыми кожными железами гусеницъ и пристаеетъ въ видѣ пыли, къ волоскамъ ихъ. Весьма возможно, что жгучесть волосковъ зависитъ отъ обѣихъ причинъ: и отъ обусловленнаго ими механическаго раздраженія, и отъ выделения кожныхъ железъ. Недавнія изслѣдованія Ингенцкаго сдѣлали, по крайней мѣрѣ, вѣроятнымъ, что у основанія волосковъ гусеницъ находятся не только трихогенныя клѣтки и железистыя. Такимъ образомъ П. шелкопрядъ принадлежитъ къ весьма вреднымъ насѣкомымъ. Изъ мѣръ борьбы съ ними лучшая—уничтоженіе паутинныхъ гнѣздъ съ живыми гусеницами. Гнѣзда эти или прямо сжигаются факелами, укрѣпленными на шестахъ или срѣзываются особыми «гусеничными» пилами, укрѣпленными на шестахъ, или метлами и т. п., и потомъ сжигаются. При этихъ работахъ рабочіе должны защищаться и шею густою сѣткой, а открытыя мѣста кожи смазывать какимъ-нибудь жирнымъ веществомъ. Ср. Ratzeburg «Die Forstinsekten» (Берл., 1839—1844, т. II); Keller, «Zur Kenntniss d. Pinien-Prozessionsraupe» («Schweizerische Forstzeitung» 1883); Goossens, «Les chenilles vésicantes» («Annales de la société entomologique de France», 1886, p. 461—464); Judeich и Nische, «Lehrbuch der mitteleuropäischen Forstinsektenkunde» (т. II, 1899, s. 906—907); Ингенцкій, «Zur Kenntniss der Drüsenhaare der Nonnenraupe» («Труды Русскаго Энтомологическаго Общества», т. 30, Спб. 1897).

Н. Холодковский.

Походные движения—имѣютъ дѣло перемѣщеніе войскъ изъ одного пункта въ другой. Искусство производства ихъ состоитъ въ томъ, чтобы сохранить силы войскъ для выполнения ихъ напряженія въ минуту необходимости. Стройность и упорядоченіе П. движенія была одною изъ первыхъ заботъ полководцевъ всѣхъ историческихъ эпохъ. Въ настоящее время они раздѣляются на движенія мирнаго и военнаго времени, существенно различныя

между собою: 1) в мирное время при передвижениях заботятся преимущественно о предоставлении войскам удобства и о сбережении их сил, в военное же—прежде всего требуется обезопасить войско от нечаянного нападения противника, и безопасность является на первом плане, а удобства—на втором; 2) длина переходов в мирное время имеет определенную норму, а на войне—зависит от обстоятельств; 3) в военное время, на случай боя, двигаются крупными массами, в одной колонне; в мирное—избывают этого, так как массы затрудняют и замедляют движение; 4) во время войны походные колонны состоят из различных родов войск, в том порядке, как предполагается вводить их в бой; в мирное время, в виду различной скорости движений, каждый род войск идет отдельно, при чем пехота предоставляется кратчайшие дороги, артиллерия—шоссированными, конница—с мягкими полотнами; 5) в мирное время обозы идут отдельно, в военное—при войсках. Марши бывают: обыкновенные, то есть с нормальными переходами (для пехоты 20—25 в., для конницы 30—40 в. в сутки) и двумя дневками в неделю, и усиленные (форсированные), когда для отдыха люди имеют менее 14 ч. в сутки. По направлению своему, П. движения бывают наступательными, отступательными и фланговыми, при чем для каждого их вида выработаны тактика особые правила. При перевозке войск по жел. дорогам, полагается 6 повозок на пехотный или конный полк и два повозка на батарею; на корпус, со всеми обозами—125 повозок. Скорость движения—около 20 в. в час, в сутки около 300 в.; продолжительные остановки—периодические и на станциях, где людям выдается горячая пища. Перевозка на судах менее удобна, особенно для лошадей.

Походные колонны—форма построения войск для их походных движений. У нас в пехоте: колонна рядами—по фронту 5 шагов, по отделениям—7 шагов, в глубину об (для батальона)—350 шагов. В коннице: колонна по шести—11 шагов по фронту и 80 в глубину (на эскадрон), по три—6 и 160, рядами—5 и 280, по одному—2 и 600. В артиллерии: колонна в 1 орудие—по фронту 5 шагов, в глубину: пехотная батарея (с одним эшелонным зарядных ящиков) 320 шагов, конная батарея—240 шагов (если номера сомкнуты) и 300 шагов (когда они находятся за дулом).

Поход: 1) передвижение войск на значительное расстояние (см. Походные движения, Походные колонны); 2) кампания (см.); 3) особый барабанный бой при отдалении чести, жалующий за военное отличие.

Походы крестовые.—Так называются военные экспедиции, имевшие в виду интересы христианской религии и церкви и направлявшиеся сначала (с конца XI в.) на Восток против мусульман, а потом также против еретиков и языческих народов. Крестовые П. на Восток против мусульман тянулись непрерывно два столетия, до самого конца XIII в. Их можно раз-

сматривать как одну из важнейших стадий той борьбы между Европой и Азией, которая началась еще в древности и не окончена до сих пор. Они стоят на ряду с такими фактами, как греко-персидские войны, завоевания Александра Вел. на Восток, нашествие на Европу арабов и потом османских турок. Крестовые П. не были случайны: они были неизбежны, как обусловленная духом времени форма соприкосновения двух различных миров, на раздвоенных естественными преградами. Результаты этого соприкосновения оказались чрезвычайно важными для Европы: в истории европейской цивилизации крестовые П. создали эпоху. Противоположность между двумя мирами, азиатским и европейским, живо чувствовавшаяся и ранее, особенно обострилась с тех пор, как появление ислама создало резкую религиозную противоположность между Европой и Востоком. Столкновение обоих миров стало неизбежным, тем более, что как христианство, так и ислам одинаково считали себя призванными к господству во всем мире. Быстрые успехи ислама в первом столетии его существования грозили серьезной опасностью европейской христианской цивилизации: арабы завоевали Сирию, Палестину, Египет, северную Африку, Испанию. Начало VIII стол. было для Европы критическим моментом: на Восток арабы завоевали Малую Азию и грозили Константинополю, а на Запад пытались проникнуть за Пиренеи. Победы Льва Исаврийца и Карла Мартелла спасли Европу от непосредственной опасности, а дальнейшее распространение ислама было остановлено начавшимся вскоре политическим разложением мусульманского мира, который был до тех пор страшен именно своим единством. Халифат раздробился на части, враждовавшие друг с другом. Во второй половине X в. восточная империя, постоянно остававшаяся передовым постом Европы против Азии, получила даже возможность возвратить кое-что из потерянного ранее: Никифор Фока завоевал у арабов Крит, часть Сирии, Антиохию. В XI в. положение дель на Восток вновь изменилось в неблагоприятном для христиан смысле. Византийский престол, после смерти Василия II (1025), занимали слабые государи, притом непрерывно сменившиеся. Слабость верховной власти оказалась тем более опасной для Византии, что как раз в это время восточной империи стала грозить серьезная опасность и в Европе, и в Азии. В Передней Азии сельджукские турки совершали свое наступательное движение на Запад, приведшее к освящению и опасному сосредоточению сил ислама. Турки-сельджуки, под предводительством Шакир-бека († 1059 г.) и Тогриль-бека († 1063 г.), подчинили своей власти большую часть Ирана и Месопотамии. Сын Шакира, Альп-Арслан, опустошил Армению, потом значительную часть Малой Азии (1067—1070) и взял в плен, при Манцикерт, императора Романа Диогена (1071). Между 1070 и 1081 гг. сельджуки отняли у египетских Фатимидов Сирию и

Палестину (Иерусалим) — в 1071—73 г., Дамаск в 1076 г.), а Сулейман, сын Кутулмиша, двоюродного брата Тогриль-бека, отнял в 1081 г. у византийцев всю Малую Азию; Никея стала его столицей. Наконец, турки взяли и Антиохию (1085). Вновь, как в VIII в., враги были под самыми Константинополем. В то же время европейские провинции империи подвергались (с 1048 г.) безпрерывным вторжениям диких печенегов и узов, которые производили страшные опустошения иногда под самыми стенами столицы. Особенно тяжелым был для империи 1091 г.: турки, с Чахой во главе, готовили нападение на Константинополь с моря, а печенжская орда стояла на суше под самой столицей. Император Алексей Комнин не мог надеяться на успех, ведя борьбу одними своими войсками: его силы были в значительной степени истощены за последние годы в войну с итальянскими норманнами, пытавшимися утвердиться и на Балканском полуострове. На Западе к концу XI в. целый ряд причин создал настроение и обстановку благоприятную для призыва на борьбу с неверными, с каким обратился туда император Алексей: чрезвычайно усилилось религиозное чувство и развилось аскетическое настроение, находившее себе выражение во всякого рода духовных подвигах, между прочим и во многочисленных паломничествах. Особенно много паломников издавна направлялось в Палестину, ко Гробу Господню: в 1064 г., напр., архиепископ майнцский Зигфрид отправился в Палестину с семитысячной толпой пилигримов. Арабы не препятствовали таким паломничествам, но христианское чувство иногда сильно оскорблялось проявлениями мусульманского фанатизма: так, фатимидский халиф Гахим велел в 1010 г. разрушить храм св. Гроба. Уже тогда, под впечатлением этого события, папа Сергий IV проповедывал священную войну, но безуспешно (по смерти Гахима, впрочем, разрушенные храмы были восстановлены). Утверждение в Палестине турок сдвинуло паломничество христиан гораздо более трудными, дорогими и опасными: пилигримам гораздо чаще приходилось становиться жертвами мусульманского фанатизма. Рассказы возвращавшихся пилигримов развивали в религиозно настроенных массах западного христианства чувство скорби о печальной участи св. мест и сильное негодование против неверных. Кроме религиозного одушевления, были и другие мотивы, могущественно действовавшие в том же направлении. В XI в. еще не совсем заглохла страсть к передвижениям, составлявшая как бы последние отголоски великого переселения народов (норманны, их передвижения). Утверждение феодального строя создавало в рыцарском классе значительный контингент людей, не находивших на родине приложения своим силам (напр. младшие члены баронских семей) и готовых идти туда, где была надежда найти что-нибудь лучшее. Тяготы социально-экономических условий увлекали в крестовые П. множество людей из

нижних слоев общества. В восточных странах Запады (напр., во Франции, которая и дала наибольший контингент крестоносцев) в XI в. положение народных масс стало еще более невыносимым вследствие цлого ряда стихийных бедствий: наводнений, неурожаев, повальных болезней. Многие торговые города Италии готовы были поддерживать крестоносные предприятия в надежде на значительные торговые выгоды от утверждения христиан на Востоке. Папство, так что усилившее аскетическое реформирование свой нравственный авторитет на всем Западе и усвоившее себе идею единого Божьего царства на земле, не могло не откликнуться на призыв, обращенный к нему из Константинополя, в надежде стать в главе движения и, может быть, получить духовную власть на Востоке. Наконец, западные христиане давно были возбуждены против мусульман борьбой с ними в Сицилии, Италии и Сицилии: для всей Европы мусульмане были хорошо знакомы наследственным врагом. Все это способствовало успеху обращения Алексея Комнина, который уже около 1089 г. находился в сношениях с папой Урбаном II и готов был, по видимому, положить конец церковному расщеплению, чтобы получить помощь от латинского Запада. Запла рече о соборе в Константинополе для этой цели; папа освободил Алексея от отлучения, до тех пор державшего на нем, как на схизматике. Когда в 1091 г. папа находился в Кампании, к нему были посланы Алексея. В марте 1091 папа еще раз выслушал посланцев Алексея (на соборе в Пиаченце), а осенью того же года был созван собор в Клермонте (во Франции, в Оверни). В умѣ папы Урбана II мысль о помощи Византии приняла ту форму, которая особенно должна была прийтись в душу массам. В речи, которую он произнес в Клермонте, политический элемент был отодвинут на задний план перед элементом религиозным: Урбан II проповедывал поход для освобождения св. мест Святой Земли и Гроба Господня. Речь папы в Клермонте (24 ноября 1095) имела громадный успех: многие тут же дали обет идти против неверных; нашили себя на плече кресты, отчего и получили название «крестоносцев», а П. — «крестовых». Так дан был толчок движению, которому суждено было установиться лишь два столетия спустя. Пока на Западе зрела мысль о крестовом П., император Алексей освободился от опасности, вынудившей его искать помощи на Западе. В 1091 г. он истребил печенжскую орду, при помощи полководцев кочевников Тугоркана и Боняка; морское предприятие Чахи также кончилось неудачно (Чаха вскоре был убит по приказанию никейского султана). Наконец, Алексею удалось в 1094—95 гг. освободиться и от опасности, грозившей ему со стороны его недавних союзников — половцев. Непосредственная опасность для Византии прошла как раз в то время, как с Запада стали прибывать

ссы первых крестоносцев, на которых тексты смотрели теперь с тревогою. Понимая, что Западу принимала слишком широкие размеры; она могла грозить самой Византии, ввиду вражды между латинским Западом и греческим Востоком. Проповедь крестового П. имела на Западе необыкновенный успех. — Во главе движения стала церковь: папа назначил своим легатом при крестоносном войске епископа Адемара аквитанского, который одним из первых пришел в Клермон крест. Принявшие крест, как пилигримы, принимались церковью под покровительство. Кредиторы не могли требовать с них долгов во время их путешествия; захватывавшие их имущество отлучались от церкви; все крестоносцы, которые шли в Св. Землю, побуждаемые к этому благочестием, а не стремлением к обогащению или богатству, отлучались от церкви. Уже зимой с 1095 на 1096 год собрались большие массы плохо или почти вовсе не вооруженных крестоносцев из беднейших классов. Во главе их стоял Петръ Пустынник (см. XXIII, 485) и Гальтер Голяк (Готлендский; см. V, 467). Часть этой толпы достигла Константинополя, но многие погибли ране. Греки переправили крестоносцев в Азию, где они почти все были истреблены сельджуками. Несколько позднее начался настоящий 1-й крестовый поход. Во главе многочисленного и хорошо вооруженного ополчения находились Раймунд, граф Тулузский (он вел войска из южной Франции и к нему примкнул папский легат), Гуго Вермандуа (брат французского короля Филиппа I), граф Стефан Блуасский и Шартрский, герцог Роберт Нормандский, граф Роберт II Фландрский, Готфрид Бульонский, герцог Нижней Лотарингии, с братьями Евстахием и Балдуином и племянником Балдуином Младшим, наконец Боэмунд Тарентский (сын Роберта Гвискара), с племянником Танкредом. Число крестоносцев, собравшихся разными путями в Константинополь, доходило, вероятно, тысяч до 300. В Константинополе большая часть крестоносных вождей признали свои будущия завоевания, как части восточной империи, в ленной зависимости от Алексея и дали ему соответствующую присягу. Алексею было нелегко добиться этого: он был вынужден даже прибегнуть к вооруженной силе (так он принудил к присяге Готфрида Бульонского).

В апреле 1097 г. крестоносцы перешли Босфор. Вскоре византийцам сдалась Никея, а 1 июля крестоносцы разбили при Дориле султана Килидж-Арслана и этим продолжали свой путь через Малую Азию. Двигаясь далее, крестоносцы нашли себя драгоценных союзников против турок в князьях Малой Армении, которых они стали всечасно поддерживать. Балдуин, отделившись от главного войска, утвердился в Эдессе. Для крестоносцев это было очень важно, по положению города, который составлял с тех пор их крайний восточный форпост. В октябре 1097 г. крестоносцы

осадили Антиохию, которую им удалось взять лишь в июле следующего года. В Антиохии крестоносцы в свою очередь были осаждены эмиром моссульским Кербогой и, терпя голод, подвергались большой опасности; им удалось, однако, выйти из города и разбить Кербугу. После продолжительной распри с Раймундом, Антиохией завладел Боэмунд, которому удалось еще до падения ее вынудить у остальных крестоносных вождей согласие на передачу ему этого важного города. Пока шли споры из-за Антиохии, в войске, недовольном промедлением, произошло возмущение, которое заставило князей, прекратив распри, двинуться далее. То же повторилось и потом: в то время, как войско рвалось к Иерусалиму, вожди спорили из-за каждого взятого города. 7 июня 1099 г. перед глазами крестоносцев открылся, наконец, святой город, а 15 июля они взяли его, при чем произвели страшную резню среди мусульман. Власть в Иерусалиме получил Готфрид Бульонский. Разбив под Аскалоном египетское войско, он обезпечил на некоторое время с этой стороны завоевания крестоносцев. После смерти Готфрида (см. IX, 488) королем Иерусалимским стал Балдуин Старший, передавший Эдессу Балдуину Младшему. В 1101 г. в Малую Азию явилось второе большое крестоносное войско из Ломбардии, Германии и Франции, во главе которого шло много знатных и богатых рыцарей; но большая часть этого войска была истреблена соединенными силами нескольких эмиров. Между тем крестоносцы, утвердившиеся в Сирии (число их увеличивалось новыми пилигримами, прибывавшими почти непрерывно), должны были вести тяжелую борьбу с соседними мусульманскими владетелями. Боэмунд был взят одним из них в плен и выкуплен армянами. Кроме того крестоносцы вели уже с весны 1099 г. войну с греками из-за приморских городов. В Малой Азии византийцам удалось возвратит себе значительную территорию; их успехи могли быть здесь еще значительнее, если бы они не тратили своих сил в борьбе с крестоносцами из-за отдаленных сирийских и киликийских областей. Наконец, с самого начала шла борьба и между самими крестоносцами из-за обладания разными городами. Значительную поддержку Иерусалимскому королевству оказали образовавшиеся вскоре духовно-рыцарские ордена тамплиеров и госпитальеров (иоаннитов; см. XIII, 665). Серьезная опасность стала грозить крестоносцам, когда власть в Моссуле получила (1127) Имадеддин-Ценки. Он соединил под своей властью несколько мусульманских владений, лежавших около владений крестоносцев, и образовал обширное и сильное государство, обнимавшее почти всю Месопотамию и значительную часть Сирии. В 1144 г. он взял Эдессу, не смотря на героическое сопротивление. Вследствие этого бедствия вновь вызвала крестоносное одушевление на Западе, выразившееся во 2-м крестовом П. Проповедь Бернарда Клервосского

подняла прежде всего массу франц. рыцарей, во главе которых стал король Людовик VII; потом Бернарду удалось привлечь к П. и германского кн. Конрада III. С Конрадом пошел его племянник Фридрих Швабский и много германских князей. Конрад сухим путем (через Венгрию) прибыл в Константинополь, в половине сентября 1147 г. переправил войска в Азию, но, послѣ столкновения съ сельджуками при Дорилеѣ, вернулся къ морю. Французы, напуганные неудачей Конрада, пошли вдоль западнаго берега Малой Азии; потомъ король и знатные крестоносцы на кораблях отплыли в Сирію, куда и прибыли в мартѣ 1148 г. Остальные крестоносцы хотѣли пробиться сухимъ путемъ и по большей части погибли. В апрѣлѣ прибылъ в Акку Конрадъ; но осада Дамаска, предпринятая вмѣстѣ съ іерусалимцами, пошла неудачно, вслѣдствіе эгоистической и недальновидной политики послѣднихъ. Тогда Конрадъ, а осенью слѣдующаго года и Людовикъ VII возвратились на родину. Эдесса, вѣтая было по смерти Имадеддина-Ценки христианами, но вскорѣ опять отнятая у нихъ его сыномъ Нурединомъ, теперь была уже навсегда потеряна для крестоносцевъ. Слѣдовавшія затѣмъ 4 десятилѣтія были тяжелымъ временемъ для христианъ на Востока. В 1176 г. византийскій императоръ Мануилъ потерпѣлъ страшное пораженіе отъ сельджукскихъ турокъ при Миріокефалѣ. Нурединъ овладѣлъ землями, лежавшими на СВ отъ Антиохіи, взялъ Дамаскъ и сталъ близкимъ и крайне опаснымъ соседомъ для крестоносцевъ. Его полководецъ Ширку (курдскаго происхожденія) утвердился въ Египтѣ. Крестоносцы какъ-бы колымомъ были окружены врагами. По смерти Ширку, званіе визиря и власть надъ Египтомъ перешла къ его знаменитому племяннику Саладину, сыну Эйюба. Саладинъ (собственно Эйюбъ аль-Меликъ энъ Назиръ) по смерти халифа правилъ страной неограниченно, признавая лишь номинально верховную власть Нуреддина. По смерти послѣдняго (1174) Саладинъ подчинилъ себѣ Дамаскъ, всю магометанскую Сирію, большую часть Месопотаміи и принялъ титулъ султана. В ѣюлѣ 1187 г. онъ взялъ Тиверіаду и нанесъ христианамъ, занимавшимъ высоты Гиттины (около Тиверіады), страшное пораженіе. Король іерусалимскій Гвидо Лузиньянъ, его братъ Амальрихъ и множество рыцарей попали въ плѣнъ. Саладинъ овладѣлъ, затѣмъ, Аккой, Вейрутомъ, Сидономъ, Кесаріей, Аскалономъ и другими городами; 2 октября его войска вступили въ Іерусалимъ. Только подъ Тиромъ, который защищалъ Конрадъ Монферратскій, Саладинъ потерпѣлъ неудачу. Во власти крестоносцевъ остались лишь Тиръ, Триполия и Антиохія. Между тѣмъ король Гвидо, освободившись изъ плѣна, двинулся на завоеваніе Акки. Успѣхи Саладина вызвали новое движеніе на Западъ, приведшее къ 3-му большому крестовому П. Прежде другихъ двинулись флоты ломбардцевъ, тосканцевъ и генуэзцевъ. Императоръ Фридрихъ I Барбаросса повелъ большую армию (тысячъ въ сто). Между крестоносцами и греками не

обошлось и теперь безъ враждебныхъ дѣлъ: греки даже заключили союзъ съ Саладиномъ. В мартѣ 1190 г. войска Фридриха переправились въ Азію, двинулись на Акку послѣ страшныхъ лишеній, пробившись всю Малую Азію; но вскорѣ послѣ застоя черезъ Тавръ императоръ утонулъ въ рѣкѣ Лефъ. Часть его войска разошлась, князья погибли, остальныхъ герцогъ Фридрихъ повелъ въ Антиохію, а потомъ къ Аккѣ. В мартѣ 1191 г. онъ умеръ отъ морской болѣзни. Весной прибыли короли французскій (Филипп II Августъ) и англійскій (Ричардъ Лъвиное Сердце) и герцогъ Леопольдъ Австрійскій. Дорогѣ Ричардъ Лъвиное Сердце побѣдилъ ператора Кипра, Исаака Комнина, который вынужденъ былъ сдаться; его заключили въ сирійскій замокъ, гдѣ держали до смерти. Кипръ попалъ во власть крестоносцевъ. Но Акка шла плохо, вслѣдствіе раздоровъ между королями французскимъ и англійскимъ, а также между Гвидо Лузиньянскимъ и маркграфомъ Конрадомъ Монферратскимъ, который, послѣ смерти жены Гвидо, притязаніе на іерусалимскую корону и женился на Елизаветѣ, сестрѣ и наслѣдницѣ умершей Сибиллы. Тѣмъ 12 іюля 1191 г. Акка сдалась, послѣ двухлѣтней осады. Конрадъ и Гвидо остались уже послѣ взятія Акки; первый былъ признанъ наслѣдникомъ Гвидо и получилъ Тиръ, Вейрутъ и Сидонъ. Вскорѣ послѣ этого отплылъ на родину Филиппъ II, съ массою французскихъ рыцарей, но Гуго Бургундскій, Генрихъ Шампанскій и много другихъ изъ нѣкоторыхъ крестоносцевъ остались въ Сиріи. Послѣ взятія Акки крестоносцы дѣйствительно вѣло и не рѣшились рѣшительно напасть на Іерусалимъ, хотя и дѣлали слабыя попытки къ тому. Наконецъ, въ сентябрѣ 1192 г. было заключено перемиріе съ Саладиномъ: Іерусалимъ остался во власти мусульманъ, христианамъ было лишь позволено посѣщать св. родъ. Послѣ этого отплылъ въ Европу и Ричардъ. Обстоятельствомъ, нѣсколько облегчившимъ положеніе крестоносцевъ, была слѣдовавшая въ мартѣ 1193 г. смерть Саладина: раздѣленіе его владѣній между его многочисленными сыновьями стало источникомъ междоусобій среди мусульманъ. Вскорѣ, впрочемъ, выдвинулся братъ Саладина, Азмизъ Аладинъ (Эль-Меликъ-эль-Адилъ), который овладѣлъ Египтомъ, южной Сиріей и Месопотаміей и принялъ титулъ султана. Послѣ неудачи третьяго крестоваго похода, въ Землю сталъ собираться императоръ Генрихъ VI, принявшій крестъ въ маѣ 1195 г.; но онъ умеръ въ сентябрѣ 1197 г. Нѣкоторые отъ крестоносцевъ, отправившіеся ранѣе, все-таки прибыли въ Акку. Нѣсколько ранѣе императора умеръ Генрихъ Шампанскій, который былъ женатъ на вдовѣ Конрада Монферратскаго и носилъ, поэтому, іерусалимскую корону. Королемъ выбранъ былъ теперь Амальрихъ Кипрскій (братъ Гвидо Лузиньянскій), женившійся на вдовѣ Генриха. Между тѣмъ военныя дѣйствія въ Сиріи шли неудачно: значительная часть крестоносцевъ вернулась на родину. Около этого времени нѣмцы извѣстятъ братство св. Маріи, основан-

о время 3-го П., было преобразовано в теонский духовно-рыцарский орден (см.). Вскоре папа Иннокентий III стал проповедывать юный 4-й *крестовый П.* Пламенный проповедник Фульк из Нелли уговорил принять крест графа Тибо Шампанского, Людовика Блуасского и Шартрского, Симона Монферратского и многих рыцарей. Кроме того, дали обет идти в Св. Землю граф Балдуин Фландрский и его братья, Евстахий и Генрих. Граф Тибо вскоре умер, но в П. принял участие еще Бонифаций Монферратский. В то время, как крестоносцы собирались отплыть в Египет, летом 1201 г. в Италию прибыл царевич Алексий, сын низложенного и ослепленного в 1195 г. византийского императора Исаака Ангела. Он просил у папы и Гогенштауфенов помощи против своего дяди, узурпатора Алексея III. Филипп Швабский был женат на сестре царевича Алексея, Ириней, и поддерживал его просьбу. Вмешательство в дела Византийской империи обещало большие выгоды венецианцам; поэтому дож Генрих Дандоло также стал на сторону Алексея, обещавшего крестоносцам щедрое вознаграждение за помощь. Крестоносцы, взяв в ноябре 1202 г. для венецианцев город Зару (взамен недоплаченных денег за перевоз), отплыли на Восток, летом 1203 г. высадились на берегу Босфора и стали штурмовать Перу. После нескольких неудач имп. Алексей III бежал и слепой Исаак был снова провозглашен императором, а его сын — соправителем. Вскоре начались раздоры между крестоносцами и Алексием, который не был в состоянии исполнить своих обещаний. Уже в ноябре того же года это привело к враждебным действиям. 25 января 1204 г. новая революция в Константинополе низвергла Алексея IV и возвела на престол Алексея V (Мурадула). Народ был недоволен ценой налогов и отобранием церковных сокровищ для уплаты крестоносцам условленного вознаграждения. Исаак умер; Алексей IV и выбранный было императором Канабус были задушены по приказанию Мурадула. Война с франками шла неудачно и при новом императоре; 12 апреля 1204 г. крестоносцы взяли Константинополь, при чем погибло множество памятников искусства. Алексей V и Феодор Ласкарис, зять Алексея III, бежали (последний — в Никею, где и утвердился), а победители образовали латинскую империю (см. XVII, 374—376). Для Сирии ближайшим следствием этого события было отвлечение отсюда западных рыцарей. Кроме того, могущество франков в Сирии ослабилось еще борьбой между Боэмундом Антиохийским и Львом Армянским. В апреле 1205 г. умер иерусалимский король Амалрих; Кипр получил его сын Гуго, а иерусалимскую корону наследовала Мария Иоланта, дочь маркграфа Конрада Монферратского и Елизаветы. За ее малолетством правил Иоанн Ибелин. В 1210 г. Марию Иоланту выдали замуж за храброго Иоанна Бриенского. С мусульманами крестоносцы жили в это время большей частью в мире, который был очень выгоден Альмелуку

Аладилу: благодаря ему он укрепил свою власть в Передней Азии и Египте. В Европе успех 4-го П. вновь оживил крестовое рвение. К 1212 г. относится *крестовый П. детей*. Во Франции явился проповедником какой-то мальчик, пастух Стефан. Религиозная экзальтация собрала кругом него толпу детей и взрослых. Крестоносцы шли в Марсели на корабль и частью погибли от бури, частью же, как говорят, детей продали в Египет в рабство. Подобное движение охватило и Германию, где мальчик Николай собрал толпу детей тысяч в 20. Большая часть их погибла или разбегалась по дорогам (особенно много погибло их в Альпах), но некоторые дошли до Бриндиза, откуда должны были вернуться; большая часть их также погибла. Между тем на новый призыв Иннокентия III отозвались английский король Иоанн, венгерский Андрей и наконец Фридрих II Гогенштауфен, принявший крест в июле 1215 г. Начало П. назначено было на 1 июня 1217 г. Дядя Иннокентия III († в июле 1216) продолжал Гонорий III. Хотя Фридрих II отложил П., а Иоанн английский умер, все-таки в 1217 г. в Святую Землю отправились значительные отряды крестоносцев, с Андреем венгерским, герцогом Леопольдом VI австрийским и Оттоном Меранским во главе; это был 5-й *Крестовый П.* Военные действия шли вяло, и в 1218 г. король Андрей вернулся домой. Вскоре в Святую Землю прибыли новые отряды крестоносцев, под предводительством Георга Видского и Вильгельма Голландского (на пути часть их помогала христианам в борьбе с маврами в Португалии). Крестоносцы решились напасть на Египет, который был в то время главным центром мусульманского могущества в Передней Азии. Сын Аладила, Алькамил (Аладил умер в 1218 г.), предложил чрезвычайно выгодный мир: он соглашался даже на возвращение Иерусалима христианам. Это предложение было отвергнуто крестоносцами. В ноябре 1219 г., после более чем годовой осады, крестоносцы взяли Дамьетту. Удаление из лагеря крестоносцев Леопольда и короля Иоанна Бриенского отчасти было возмещено прибытием в Египет Людовика Баварского с итальцами. Часть крестоносцев, убежденная папским легатом Пелагием, двинулась к Мансур, но П. окончился полной неудачей, и крестоносцы заключили в 1221 г. с Алькамилем мир, по которому получили свободное отступление, но обязались очистить Дамьетту и вообще Египет. Между тем на Изабеллу, дочери Марии Иоланты и Иоанна Бриенского, женился Фридрих II Гогенштауфен. Он обязался перед папой начать крест. П. в августе 1227 г. и, действительно, отправил в Сирию флот, с герцогом Генрихом Лимбургским во главе; в сентябре он отплыл и сам, но должен был вскоре вернуться на берег, вследствие серьезной болезни. Принявший участие в этом П. ландграф Людвиг Тюрингенский умер почти тотчас после высадки в Отранто. Папа Григорий IX не принял в уважение объяс-

нений Фридриха и произнес над ним отлучение за то, что он не исполнил в назначенный срок своего обета. Началась крайне вредная для интересов Святой Земли борьба между императором и папой. В июле 1228 г. Фридрих наконец отплыл в Сирію (6-й крестовый П.), но это не примирило с ним папу: Григорій говорил, что Фридрих (все еще отлученный) идет в Святую Землю не как крестоносец, а как пират. В Святой Земле Фридрих возобновил укрепления Иоппін и в феврале 1229 г. заключил договор с Алькамилом: султан уступил ему Иерусалим, Вифлеем, Назарет и некоторые другие места, за что император обязался помогать Алькамилу против его врагов. В марте 1229 г. Фридрих вступил в Иерусалим, а в мае отплыл из Святой Земли. После удаления Фридриха его враги стали стремиться к ослаблению власти Гогенштауфенов как на Кипре, бывшем со времен императора Генриха VI леном империи, так и в Сиріи. Эти раздоры очень невыгодно отражались на ходе борьбы христиан с мусульманами. Облегчение крестоносцам принесли лишь раздоры наследников Алькамила, умершего в 1238 г. Осенью 1239 г. в Акку прибыли Тибо Наваррский, герцог Гуго Бургундский, граф Петръ Бретанский, Амаурих Монфорский и другие. И теперь крестоносцы действовали несогласно и опрометчиво и потерпели поражение: Амаурих был взят в плен. Иерусалим снова попал на некоторое время в руки одного эйюбидского владетеля. Союз крестоносцев с эмирством Измаилом дамаским повел к войне их с египтянами, которые разбили их при Аскалонѣ. После этого многие крестоносцы покинули Святую Землю. Прибывшему в Святую Землю в 1240 г. графу Ричарду Корнуэллскому (брату английского короля Генриха III) удалось заключить выгодный мир с Эйюбом (Мелик-Салих-Эйюб) египетским. Между тем раздоры среди христиан продолжались; бароны, враждебные Гогенштауфенам, передали власть над Иерусалимским королевством Алису Кипрской, тогда как законным королем был сын Фридриха II, Конрадъ. После смерти Алисы власть перешла к ее сыну, Генриху Кипрскому. Новый союз христиан с мусульманскими врагами Эйюба привел к тому, что Эйюб призвал к себѣ на помощь турок ховарезмийцев, которые взяли в сентябрь 1244 г. незадолго перед тем возвращенный христианам Иерусалим и страшно опустошили его. С тех пор св. города были навсегда потеряны для крестоносцев. После нового поражения христиан и их союзников Эйюб взял Дамаск и Аскалон. Антиохийцы и армяне должны были в тоже время обязаться платить дань монголам. На Западе крестовое рвеніе остывало, вследствие неудачного исхода послѣдних П. и вследствие образа действия пап, которые тратили на борьбу с Гогенштауфенами деньги, собранные на крестовый П., и заявляли, что помощью св. престолу против императора можно освободиться от данного раньше обета

идти в Св. Землю. Впрочем, продолжая в Палестину продолжалась по кресту и привеза к 7-му крестовому П. Прехватили крестъ принялъ Людовик IX Французский: во время опасной болезни он обетъ идти в Св. Землю. С ним поехали братья Робертъ, Альфонсъ и Карл, и Гуго Бургундский, гр. Вильгельм Фландрский, гр. Петръ Бретанский, сенешаль норманнъ, Иоанн Жуанвилъ (известный историк похода) и многие другие. Лѣтом 1249 г. король высадился в Египтѣ. Христиане взяли Даміетту, а в декабрѣ достигли Мины. В феврале слѣдующаго года Робертъ, опрометчиво ворвавшись в этотъ городъ, убилъ несколько дней спустя мусульмане египтянъ взяли христианскій лагерь. Когда в Мину прибылъ новый султанъ (Эйюбъ ум. в 1249 г.), египтяне отбѣжали крестоносцамъ ступленіе; в христианскомъ лагерьѣ открылась голодъ и моровая язва. В апрѣлѣ мусульмане нанесли крестоносцамъ полное поражение: самъ король былъ взятъ в пленъ и крестоносцы получили свободу возвращеніемъ Даміетты и части громадной суммы (убіеніе мамелюковъ и начальствомъ Бибарса, султана Турана измѣнило положеніе дѣла). Большая часть крестоносцевъ возвратилась на родину. Зимою 1250 г. король былъ освобожденъ, но не могъ добиться никакихъ серьезныхъ результатовъ. В средѣ христианъ, не считавшихъ на крайне опасное положеніе, продолжалась безконечная распри: тамплиеры враждовали съ іоаннитами, генуэзцы — съ венеціанцами, пизанцами (изъ-за торговаго соперничества). Некоторую выгоду крестоносцы извлекли изъ борьбы между появившимися в Передней Азій монголами и мусульманами. Но в 1260 г. султанъ Зейфединъ Кутубшахъ нанесъ монголамъ уничтожающее пораженіе при Айнъ Джалутъ и овладѣлъ Дамаскомъ Галебомъ. Когда, послѣ убійства Кутубшаха, султанъ сталъ предводителемъ мамелюковъ Бибарса, положеніе христианъ стало безнадежнымъ. Прежде всего Бибарсъ обратился противъ Возмунда Антиохійскаго; в 1265 г. онъ в Цезарею, Арузъ, Сафедъ, разбилъ армию. В 1268 г. в его руки попала Антиохія, торую христиане владѣли 170 лѣтъ. Мѣсяцемъ Людовикъ IX снова принялъ крестъ (8-ой П.). Его примѣру послѣдовали его братья Филиппъ, Иоаннъ Тристанъ и П. Адамонский, гр. Пуатье, гр. Артуа (сынъ погибшаго в Мансурѣ Роберта Артуа), графъ Тибо Наваррскій и другие. Кромѣ того обетъ идти в П. Карлъ Анжуйскій и сыновья английского короля Генриха III, Эдуардъ и Эдмундъ. В июлѣ 1270 г. Людовикъ отплылъ изъ Гамбурга. В Кальярі рѣшено было на П. завоеваніемъ Туниса, что было-бы выгодно для Карла Анжуйскаго (брата Людовика IX), но не для христианскаго дѣла в Св. Землѣ. Подъ Тунисомъ среди крестоносцевъ открылся моръ: умеръ Иоаннъ Тристанъ, папскій легатъ и наконецъ (25 августа 1270 г.) самъ Людовикъ IX. После прибытія Карла Анжуйскаго былъ заключенъ съ мусульманами миръ, выгодный для Карла. Крестоносцы покинули Африку и часть ихъ

плыла въ Сирію, куда въ 1271 г. прибыли также англичане. Вибарсь продолжалъ одерживать верхъ надъ христіанами, взялъ нѣсколько городовъ, но попытка его завоевать Кипръ не удалась. Онъ заключилъ съ христіанами перемиріе на 10 лѣтъ и 10 дней и занялся борьбой съ монголами и армянами. Преемникъ Вормунда VI, Вормундъ VII Трипольскій, платилъ ему дань. Папа Григорій X старался, но безъ успѣха, организовать новый крестовый П. Общались идти въ Св. Землю многие (въ томъ числѣ Рудольфъ Габсбургскій, Филиппъ Французскій, Эдуардъ Англіійскій, Іаковъ Арагонскій и другіе), но никто не исполнилъ обещанія. Въ 1277 г. умеръ Вибарсь и началась борьба за его наслѣдство. Неурядицы шли и среди христіанъ. Въ 1267 г., со смертію короля іерусалимскаго Гуго II (сынъ Генриха I Кипрскаго), прекратилась мусульманская линія Лузиньяновъ; власть перешла къ Гуго III, принцу антиохійскому. Марія Антиохійская, считая себя наслѣдницей іерусалимской короны, уступила свои притязанія Карлу Анжуйскому, который овладѣлъ Аккой и требовалъ, чтобы его признали королемъ. Гуго III ум. въ 1284 г.; на Кипрѣ ему наслѣдовалъ его сынъ Іоаннъ, но онъ ум. уже въ 1285 г. Братъ его Генрихъ II изгналъ изъ Акки сиппійцевъ и получилъ короны кипрскую и іерусалимскую. Между тѣмъ возобновились враждебныя дѣйствія противъ мусульманъ. Султанъ Килавуиъ взялъ Маркабъ, Маракію, Лаодикею, Триполь (Вормундъ VII ум. въ 1287 г.). Крестоносная проповѣдь не производила болѣе на Западѣ прежняго дѣйствія: Западъ, подъ вліяніемъ самыхъ крестовыхъ П., потерялъ вѣру въ возможность дальнейшей успѣшной борьбы съ исламомъ; прежнее релігіозное настроеніе ослабѣвало, развивались свѣтскія стремленія, возникали новые интересы. Сынъ Килавуна, Маликъ-аль-Ашрафъ, взялъ Акку (18 мая 1291 г.). Король Генрихъ покинулъ осажденный городъ и отплылъ на Кипръ. Послѣ Акки пали Тиръ, Сидонъ, Бейрутъ, Тортоза; христіане потеряли всѣ свои завоеванія на сирійскомъ берегу. Масса крестоносцевъ погибла, остальные выселились, преимущественно на Кипръ. На Кипрѣ удалились, послѣ паденія Акки, и іоанниты (см. XIII, 666—667). Тамплиеры переместились сначала также на Кипръ, потомъ во Францію; тевтоны нашли себѣ еще ранѣе новое поле дѣйствія на сѣверѣ, среди пруссовъ (см. Тевтонскій орденъ). Мысль о возвращеніи Св. Земли не была, однако, окончательно оставлена на Западѣ. Въ 1312 г. папа Климентъ V проповѣдывалъ крестовый походъ на вѣнскомъ соборѣ. Нѣсколько государей дали обещаніе идти въ Святую Землю, но никто не пошелъ. Нѣсколько лѣтъ спустя венеціанецъ Марино Санудо составилъ проектъ крестоваго похода и представилъ его папѣ Іоанну XXII; но время крестовыхъ П. прошло безвозвратно. Кипрское королевство, подкрѣпленное бѣжавшими туда франками, долго еще сохраняло свою независимость. Одинъ изъ его королей, Петръ I (1359—69), обѣщалъ всю Европу съ цѣлью поднять крестовый походъ. Ему удалось завоевать и ограбить Але-

ксандрію, но удержать ее за собою онъ не могъ. Окончательно ослабили Кипръ войны съ Генуей, и послѣ смерти короля Іакова II островъ попалъ въ руки Венеціи: вдова Іакова, венеціанка Катерина Корнаро, по смерти мужа и сына вынуждена была уступить Кипръ своему родному городу (1489). Республика св. Марка владѣла островомъ почти цѣлое столѣтіе, пока не отваянъ его у нея турки. Армения, судьба которой со времени перваго крестоваго похода была тѣсно связана съ судьбой крестоносцевъ, отстаивала свою независимость до 1371 г., когда мамелюкскій султанъ Ашрафъ подчинилъ ее своей власти. Когда османскіе турки утвердились въ Малой Азіи, перенесли свои завоеванія въ Европу и стали грозить христіанскому міру серьезной опасностью, Западъ пытался организовать крестовые П. и противъ нихъ. Такъ, напримѣръ, въ 1396 г. собралось значительное крестоносное войско подъ предводительствомъ венгерскаго короля Сигизмунда, графа Іоанна Неверскаго и другихъ; но при Никополѣ турки нанесли ему страшное пораженіе. Тотъ же характеръ носилъ походъ, окончившійся гибелью польскаго короля Владислава подъ Варной. Въ общемъ, проповѣдь папами крестовыхъ П. для оказанія помощи погибавшей восточной имперіи не находила на Западѣ сочувствія, и Константинополь палъ. Последнимъ крестовымъ походомъ противъ турокъ можно считать войну 1683 г. На Западѣ крестовые П. направлялись противъ мусульманъ Иберійскаго полуострова (см. Испанія и Португалія), противъ язычниковъ—вендовъ, пруссовъ, ливовъ и эстовъ (см. Тевтонскій орденъ и Меченосцы), противъ еретиковъ—напримѣръ, противъ альбигойцевъ (см.) и гуситовъ (см.),—и противъ православныхъ (крестовый П. шведовъ, подъ начальствомъ Биргера, при Александрѣ Невскомъ). Въ числѣ причинъ неудачнаго исхода крестовыхъ П. въ Св. Землю на первомъ планѣ стоитъ феодальный характеръ крестоносныхъ ополченій и основанныхъ крестоносцами государствъ. Для успѣшнаго веденія борьбы съ мусульманами требовалось единство дѣйствій; между тѣмъ крестоносцы приносили съ собою на Востокъ феодальное раздробленіе и разьединеніе. Слабая вассальная зависимость, въ которой крестоносные владѣтели находились отъ іерусалимскаго короля, не давала ему дѣйствительной власти, какая нужна была здѣсь, на границѣ мусульманскаго міра. Крупнѣйшіе князья (эдесскій, трипольскій, антиохійскій) были совершенно независимы отъ іерусалимскаго короля. Правственные недостатки крестоносцевъ, эгоизмъ ихъ вождей, стремившихся къ созданію себѣ на Востокѣ особыхъ княжествъ и къ расширенію ихъ на счетъ сосѣдей, слабое развитіе у большинства крестоносцевъ политическаго смысла, дѣлали ихъ неспособными подчинять свои личные узкіе мотивы болѣе высокимъ цѣлямъ (бывали, конечно, и исключенія). Къ этому уже съ самаго начала присоединялись почти постоянныя распри съ Византійской имперіей: двѣ главныхъ христіанскихъ силы на Востокѣ истощались во взаимной борьбѣ. Такое же вліяніе на ходъ кре-

стовых П. оказало и соперничество между папами и императорами. Далѣе, важное значеніе имѣло то обстоятельство, что владѣнія крестоносцев занимали лишь узкую прибрежную полосу, слишкомъ незначительную, чтобы они могли безъ посторонней поддержки успѣшно бороться съ окружающимъ мусульманскимъ міромъ. По этому главнымъ источникомъ силъ и средствъ сирійскихъ христіанъ была Зап. Европа, а она лежала далеко и переселеніе оттуда въ Сирію не было достаточно сильно, такъ какъ большинство крестоносцевъ, исполнивъ обѣтъ, возвращались домой. Наконецъ, успѣху дѣла крестоносцевъ вредило вѣроисповѣдное различіе между крестоносцами и туземнымъ населеніемъ. Крестовые П. не остались, однако, безъ важныхъ послѣдствій для всей Европы. Неблагоприятнымъ ихъ результатомъ было ослабленіе восточной имперіи, отдавшее ее во власть турокъ, а также гибель безчисленнаго количества людей, заносъ крестоносцами въ Западную Европу жестокихъ восточныхъ наказаній и грубыхъ суевѣрій, преслѣдованій евреевъ и т. п. Но гораздо значительнѣе были слѣдствія, благотворныя для Европы. Для Востока и пслама крестовые П. далеко не имѣли того значенія, какое принадлежитъ имъ въ исторіи Европы: они измѣнили весьма небольшое въ культурѣ мусульманскихъ народовъ и въ государственномъ и общественномъ ихъ строѣ. Крестовые П. несомнѣнно оказали извѣстное вліяніе (котораго, однако, не слѣдуетъ преувеличивать) на политическій и общественный строй Западной Европы: они содѣйствовали паденію въ ней средневѣковыхъ формъ. Численное ослабленіе барональнаго, рыцарскаго класса, являвшееся слѣдствіемъ отлива рыцарей на Востокъ, продолжавшагося почти непрерывно въ теченіе двухъ столѣтій, облегчало королевской власти борьбу съ оставшимися на родинѣ представителями феодальной аристократіи. Небывалое дотошъ развитіе торговыхъ сношеній содѣйствовало обогащенію и усиленію городского класса, который въ средніе вѣка былъ опорой королевской власти и врагомъ феодаловъ. Затѣмъ, крестовые П. въ нѣкоторыхъ странахъ облегчили и ускорили процессъ освобожденія виллановъ отъ крѣпостной зависимости: вилланы освобождались не только вслѣдствіе ухода въ Св. Землю, но и путемъ выкупа свободы у бароновъ, которые нуждались въ деньгахъ при отправленіи въ крестовый П. и поэтому охотно вступали въ такіа сдѣлки. Въ крестовыхъ П. принимали участіе представители всѣхъ тѣхъ группъ, на которыя дѣлилось населеніе средневѣковой Зап. Европы, начиная отъ крупнѣйшихъ бароновъ и кончая массами простыхъ виллановъ: поэтому крестовые П. содѣйствовали сближенію всѣхъ классовъ между собой, какъ и сближенію различныхъ евро-

христіанъ въ близкое соприкосновеніе иноплемennыми и иновѣрными народами Востока (греками, арабами, турками и т. крестовые П. содѣйствовали ослабленію менныхъ и религіозныхъ предрассудковъ. В ко ознакомившись съ культурой Востока, матеріальной обстановкой, нравами и дѣлгней мусульманъ, крестоносцы пріобрѣли видѣть въ нихъ себѣ подобныя люди, чинили цѣнить и уважать своихъ противниковъ. Тѣхъ, кого они сначала считали низкими варварами и грубыми язычниками, зывались, въ культурномъ отношеніи, самими крестоносцевъ. Крестовые П. жили неизгладимый отпечатокъ на рыцарскомъ классѣ: война, служившая ранѣе феодаламъ лишь средствомъ къ достиженію эгоистическихъ цѣлей, въ крестовыхъ П. получила иной характеръ: рыцари проливали свою кровь за идеальныхъ, религіозныхъ побужденій. Идеаль рыцаря, какъ борца за высшія цѣли, борца за правду и за религію, обрѣлся именно подъ вліяніемъ крестовыхъ П. Самымъ важнымъ слѣдствіемъ крестовыхъ П. было культурное вліяніе Востока на Европу. Изъ соприкосновенія на Востокъ западно-европейской культуры съ византійской и особенно съ мусульманской вышло чрезвычайно благотворныя послѣдствія первой. Во всѣхъ областяхъ матеріальной и духовной жизни встрѣчаются въ эпоху крестовыхъ П. или прямыя заимствованія изъ Востока, или явленія, обязанныя своимъ происхожденіемъ вліянію этихъ заимствованій. Тѣхъ новыхъ условий, въ какія стала входить Зап. Европа. Мореплаваніе достигло во время крестовыхъ П. небывалаго развитія: большая часть крестоносцевъ отправлялась въ Св. Землю моремъ; морскимъ же путемъ велась почти вся обширная торговля между Европой и Востокомъ. Главными дѣлами въ этой торговлѣ являлись итальянскіе корабли изъ Венеціи, Генуи, Пизы, Амальфи и другихъ городовъ. Оживленныя торговля с Востока приносила въ Зап. Европу много денегъ, а это, вмѣстѣ съ развитіемъ торговли, приводило къ упадку на Западѣ феодальнаго хозяйства и содѣйствовало экономическому перевороту, который начался въ концѣ среднихъ вѣковъ. Своими товарами съ Востока приносили на Западъ полезные предметы, до тѣхъ поръ вовсе тамъ неизвѣстныхъ, или же бывавшіе рѣдкими и дорогими. Теперь эти продукты стали привозиться въ большемъ количествѣ, дешевѣли и входили во всеобщее употребленіе. Такъ были перенесены съ Востока кофейное дерево, шафранъ, абрикосъ (дама-слива), лимонъ, фисташки (самыя слова, значащія многія изъ этихъ растений, арабскія). Въ обширныхъ размѣрахъ

бои их изготовления повело к развитию на Западе подобных же отраслей промышленности (во Франции тех, кто изготовлял ковры по восточным образцам, называли «сарацинами»). С Востока заимствовано было много предметов одяния и домашнего комфорта, которые носят в самых названиях (арабских) доказательства своего происхождения (юбка, бурнус, альковы, софа), некоторые предметы вооружения (арбалет) и т. п. Значительное количество восточных, преимущественно арабских слов, вошедших в эпоху крестовых П. в западные языки, указывает обыкновенно на заимствование того, что обозначается этими словами. Таковы (кроме указанных выше) итал. *dogana*, франц. *douane* — таможня, — адмирал, талисман и др. Крестовые П. познакомили зап. ученых с наукою арабской и греческой (напр. с Аристотелем). Особенно много приобретений сделала в это время география: Запад близко ознакомился с целым рядом стран, мало известных ранее: широкое развитие торговых сношений с Востоком дало возможность европейцам проникнуть в такие отдаленные и малоизвестные тогда страны, как Центральная Азия (путешествия Плано Карпини, Вильгельма из Рубрука, Марка Поло). Значительные успехи сделали тогда также математика (см. XVIII, 791—793), астрономия, науки естественные, медицина, языковедение, история. В европейском искусстве с эпохи крестовых П. замечается известное влияние искусства византийского и мусульманского. Такие заимствования можно проследить в архитектуре (подковообразная и сложные арки, арки в форме трилистника и острокопечные, плоские крыши), в скульптуре («арабески» — самое название указывает на заимствование от арабов), в художественных ремеслах. Поэзия, духовной и светской, крестовые П. дали богатый материал. Сильно действовали на воображение, они развивали его у западных поэтов; они познакомили европейцев с сокровищами поэтического творчества Востока, откуда перешло на Запад много поэтического материала, много новых сюжетов. В общем, знакомство зап. народов с новыми странами, с иными чуждыми на Западе политическими и общественными формами, со множеством новых явлений и продуктов, с новыми формами искусства, с другими религиозными и научными взглядами — должно было чрезвычайно расширить умственный кругозор зап. народов, сообщить ему небывалую до того широту. Западная мысль стала вырываться из тисков, в которых католическая церковь держала до тех пор всю духовную жизнь, науку и искусство. Авторитет римской церкви был сильно подорван уже неудачей тех стремлений и надежд, с которыми церковь повела Запад в крестовые П. Широкое развитие, под влиянием крестовых П. и через посредство сирьских христиан, торговли и промышленности содействовало экономическому преуспеянию стран, принявших участие в этом движении, и давала простор разнообразным мир-

скими интересам, а это еще больше подрывало дряхлевшее здание средневековой церкви и ее аскетические идеалы. Ближе ознакомившись с новой культурой, сделав для него доступными сокровища мысли и художественного творчества греков и мусульман, развить мирские вкусы и взгляды, крестовые П. подготовляли так наз. Возрождение, которое хронологически непосредственно примыкает к ним и в значительной степени есть их следствие. Этим путем крестовые П. косвенно содействовали выработке нового направления в духовной жизни человечества и подготовили, отчасти, основы новой европейской цивилизации.

Литература. Jac. Bongarsius, «Gesta Dei per Francos» (Ганновер, 1611); Maimbourg, «Histoire des Croisades» (П., 1675); Michaud, «Bibliothèque de croisades» (П., 1830); «Recueil des historiens des croisades», изд. Académie des inscript. et belles lettres (П., с 1841 г.; будет заключать все источники по истории крест. П.; разбивается на 2 части: «Les Historiens» — греческие, армянские, арабские и западные — и «Les Lois»); издания Société de l'Orient latin (4 сборника); перевод довольно значительных отрывков из некоторых источников есть у Стасюлевича, «История средних веков в ее писателях», 3-й т., СПб., 1865; Goergens and Röhrich, «Arabische Quellenbeiträge zur Geschichte der Kreuzzüge» (Б., 1879); Prutz, «Quellenbeiträge zur Geschichte der Kreuzzüge» (Данциг, 1876); Röhrich, «Regesta regni Hierosolymitani, 1097—1291» (Иннсбрук, 1893); Le P. de Maimbourg, «Histoire des croisades» (П., 1675); Michaud, «Histoire des croisades» (П., 1812—17; переиздана несколько раз; русский перевод И. Бутовского, 1841, и С. А. Клячко, с рисунками Густава Дорэ, 1884); Wilken, «Geschichte der Kreuzzüge nach morgenländ. und abendländ. Berichten» (Лпц., 1807 — 32); Bernhard Kugler, «Geschichte der K.» (Б., 1880; русский перевод, СПб., 1895); Henne am Rhy, «Die Kreuzzüge und die Kultur ihrer Zeit» (с иллюстр. Г. Дорэ, Лпц.); Riant, «Expéditions et pèlerinages des Scandinaves en Terre Sainte au temps des croisades» (П., 1865); Röhrich, «Beiträge zur Geschichte der Kreuzzüge» (Б., 1874 и 1878); ero же, «Die Pilgerfahrten nach dem heiligen Lande vor den Kreuzzügen» («Hist. Taschenbuch», 1875); В. Васильевский, «Византия и Печенёги» («Ж. М. Н. Пр.», 1872, XI—XII); Sybel, «Geschichte des ersten Kreuzzuges» (Дюссельдорф, 1841; Б., 1881); Hagenmeier, «Ekkehardi Hierosolymita» (Тюбинг., 1877); ero же, «Peter der Eremit» (Лпц., 1879); Kugler, «Komnenen und Kreuzfahrer» («Hist. Zeitschrift» Зибеля, т. XIV, 1865); ero же, «Boemund und Tankred, Fürsten von Antiochien» (Тюбинг., 1862); Sybel, «Abhandlung über das Königreich Jerusalem» (в «Zeitschrift für Geschichtswissenschaft», Б., 1845); Peyré, «Histoire de la première croisade» (П., 1859); Pigeonneau, «Le Cycle de la croisade et la famille de Bouillon» (П., 1877); Kugler, «Studien zur Geschichte des zweiten Kreuzzuges» (Штутгарт, 1865); ero же, «Ana-

lecten zur Geschichte des zweiten Kreuzzuges» (Тюбинген, 1870); Sybel, «Ueber den zweiten Kreuzzug» («Kleine histor. Schriften», Мюнх., 1863); Riezler, статья в «Forschungen zur deutschen Geschichte» (1870); Fischer, «Geschichte des Kreuzzuges Kaiser Friedrichs I» (Лип., 1870); Röhricht, «Die Rüstungen des Abendlandes zum dritten grossen Kreuzzuge» («Hist. Zeitschr.», т. 34, 1875); De Mas Latrie, «Histoire de l'île de Chypre sous le règne des princes de la maison de Lusignan» (П., 1861); Röhricht, «Die Belagerung von Acca» (в «Forschung.», 1876); Rey, «Les colonies franques de Syrie aux XII et XIII siècles» (1882); Klinke, «Die Quellen zur Geschichte des vierten Kreuzzuges» (Бресл., 1875); Streit, «Beiträge zur Geschichte des vierten Kreuzzuges» (1877); Riant, «Innocent III, Philippe de Souabe et Boniface de Monferrat» (в «Revue des questions Historiques», 1875); еро же, «Le changement de direction de la quatrième croisade» (там же, 1878); G. Hanotaux, «Les Vénitiens ont ils trahi la chrétienté en 1202?» («Revue historique», т. IV); I. Tessier, «La diversion sur Zara et Constantinople» (П., 1884); Lecoq de la Marche, статья о проповеди крест. П. в XIII в. (в «Revue des questions hist.», июль, 1890); Krause, «Die Eroberungen von Konstantinopel im XIII und XV Jahrhundert» (Галле, 1870); П. Медовиковъ, «Латинские императоры в Константинополѣ» (М., 1849); Röhricht, «Der Kinderkreuzzug» (в «Hist. Zeitschr.», 36 т., 1876); еро же, «Die Kreuzzugsbewegung im Jahre 1217» («Forschung. z. deutsch. Gesch.», 1870); еро же, «Die Belagerung von Damiette» («Histor. Taschenbuch», 1876); еро же, «Die Kreuzfahrt des Kaisers Friedrich II» (в еро «Beiträge zur G. der Kreuzzüge», т. I); Вильбасовъ, «Крестовый П. имп. Фридриха II» (СПб., 1863); Röhricht, «Die Kreuzzüge des Grafen Theobald von Navarra und Richard von Cornwallis» («Forsch. z. d. Gesch.», XXVI); еро же, «La croisade du prince Edouard d'Angleterre»; еро же, «Die Eroberung Akkons durch die Muslime» (в «Forschung. z. d. Gesch.», т. XX, 1879); Delaville le Roulx, «La France en Orient au XIV siècle» (1886); Choiseul d'Aillecourt, «De l'influence des croisades sur l'état de l'Europe» (П., 1810); Heeren, «Versuch einer Entwicklung der Folgen der Kreuzzüge für Europa» («Hist. Werke», II, Геттинген, 1821); «О влияніи крестовыхъ П. на зап. цивилизацію» («Атеней», 1858, ч. III, № 24); Kampfschulte, «Ueber Charakter und Entwicklungsgang der Kreuzzüge» (Бонн., 1864); Prutz, «Christenthum und Islam während des Mittelalters und die Kulturgeschichtlichen Ergebnisse der Kreuzzüge» («Histor. Taschenbuch», 1878); еро же, «Kulturgeschichte der Kreuzzüge» (Б., 1883); одно изъ важнѣйшихъ сочиненій по исторіи крестовыхъ П.; W. Heyd, «Geschichte des Levantehandels im Mittelalter» (Штутгартъ, 1879); Rey, «Architecture militaire des croisades»; Гастонъ Додю, «Исторія монархическихъ учреждений в латинско-иерусалимскомъ королевствѣ 1099—1291» (переводъ съ французскаго). Литературу о духовно-рыцарскихъ орденахъ см. въ статьяхъ Мальтійскій орденъ

(XVIII, стр. 504), Тамплиеры, Тевтонскій орденъ.

Дм. Карасевъ.

Походившій (Григорій Максимовъ, род. въ 1760 г.)—мартинистъ и филантроп XVIII в., другъ Н. И. Новикова, снѣзавшаго въ свое время миллионеромъ водчика и откупщика Максима Маланова. П. Служилъ въ гвардіи, но рано вышел наставку. Принятый въ масонскую ложу «иротическій градусъ», онъ сдѣлался почитаемымъ мартинистомъ и особенно Н. И. Новикомъ, которому питалъ глубокое благоговѣніе до конца жизни. Тронутый рѣчью Новикова по поводу года 1787 г., П., скрывая свое имѣніе, передалъ ему болѣе 300000 руб. для закупки хлѣба и даровой раздачи его бѣднѣйшимъ тѣламъ Москвы и подмосковныхъ селъ. П. давъ вскорѣ послѣ этого казнь своимъ фабричнымъ заводамъ, онъ вступилъ въ товарищество «Типографской компаніи», основанной Новиковымъ, и, за отказомъ другихъ компаніонеровъ, принялъ всѣ ея расходы на себя, вѣдѣя, что Новиковымъ, потерявъ въ теченіе двухъ лѣтъ около 300000 руб. Много потерялъ П. и послѣ ствие ареста Новикова, хотя и успѣлъ за деньги получить обратно, по приказанію императора Александра I. Продолжая свои благотворительныя предпріятія и послѣ 1791 г., бывшій миллионеръ, умеръ въ бѣдности. Ему принадлежитъ изданная въ 1803 г. «Роскошная книга дружескаго ученаго общества» Ф. Лонгиновъ. «Новиковъ и московские мартинисты» (1867); Незеленовъ, «Н. И. Новиковъ» (СПб., 1875); П. Пекарскій, «Дополненіе къ исторіи масонства въ Россіи въ XVIII в.» (СПб., 1869); Е. Гаршинъ, «Г. М. П., мартинистъ и филантропъ прошлаго вѣка» (въ «Историческомъ Вѣстникѣ», 1887, № 9; приведено рѣшеніе П. къ Александру I); Н. Чупинъ, «Богословскихъ заводахъ и заводчикъ П.» в «Пермскихъ Губернскихъ Вѣдомостяхъ» (1911, № 30—52).

В. Р.-а.

Похоронный маршъ — см. Марш (XVIII, 712).

Похоронныя кассы — общественныя мопомощи, имѣющія своей задачей собирать семьѣ издержки на похороны главы и членовъ ея; при отсутствіи семьи, принимаютъ на себя и самое совершеніе похоронъ. Они часто состоятъ при обществахъ взаимнаго вспоможенія на случай болѣзни. П. кассы существовали уже въ Римѣ и у древнихъ германцевъ. Въ настоящее время онѣ всего болѣе распространены въ Германіи, особенно среди низшихъ слоевъ населенія, имѣя болѣею частью незначительныя размѣры. Изъ герм. П. кассъ однѣ допускаютъ лишь ограниченное число членовъ (geschlossene Sterbekassen), другія принимаютъ членовъ безъ ограниченія числа, при чемъ членами кассы могутъ быть или лица всякаго рода, или же лишь лица опредѣленной категоріи (лица извѣстной профессіи, служашіе въ извѣстномъ учрежденіи и т. п.). При многочисленности мелкихъ П. кассъ въ Германіи, онѣ не поддаются точному статистическому учету. Многія изъ нихъ едва ли жизнеспособны, такъ какъ размѣры членскихъ взносов не покоятся на прочныхъ основаніяхъ; тѣмъ не менѣе нѣкоторыя П.

кассы существуютъ уже давно. Возмѣщеніе издержекъ на похороны принимаютъ на себя и страховыя компаніи; оно входитъ, далѣе, въ область государственнаго страхованія (см.). По французскому закону 9 апрѣля 1898 г., проводящему начало отвѣтственности предпринимателя за несчастные случаи съ рабочими, предприниматель несетъ издержки на похороны рабочаго или служащаго, умершаго отъ несчастнаго случая, при чемъ издержки эти не должны превышать 100 фр. Въ Англіи П. кассы являются однимъ изъ главнѣйшихъ учрежденій дружескихъ обществъ (см. Вспомогательныя кассы, VII, 416), которыми воспрещено обезпечивать своимъ членами, на случай смерти жены или дѣтей, выдачу, превышающую издержки на похороны. Ср. Fleischhauer, «Die Sterbekassenvereine» (Вейм., 1882).

Въ Россіи П. кассы особенно многочисленны въ Прибалтійскомъ краѣ, гдѣ онѣ существуютъ не только въ городахъ, но и въ водостаяхъ. П. касса въ Галсаль основана въ 1780 г.; большинство кассъ возникло въ послѣднее 25-лѣтіе. Въ Гольдингѣ 7 кассъ, въ Либавѣ—16, въ Ригѣ—11 общихъ кассъ, не считая П. кассъ для отдѣльныхъ категорій лицъ: въ Ригѣ едва-ли не каждый цехъ имѣетъ свою П. кассу. Въ Петербургѣ—8 общихъ П. кассъ (преимущественно нѣмецкія) и нѣсколько специальныхъ, между прочимъ П. касса служавшихъ при городскомъ общественномъ управленіи, учрежденная въ 1893 г. Изъ городовъ внутренней Россіи, гдѣ П. кассы встрѣчаются рѣдко, Псковъ имѣетъ 4 кассы, Пярховъ—3.

Похоронныя пошлыны — взимаются въ казну архіерея при выдачѣ письменнаго разрѣшенія на погребеніе умершихъ скоропостижною смертію. Когда появилась П. пошлына — сказать трудно, но о существованіи ея въ XVII в. ясно свидѣлствуютъ акты. Количество похоронныхъ пошлынъ въ разное время и въ разныхъ епархіяхъ было различно: въ 1658 г., напр., въ вологодской епархіи, П. пошлына равнялась гривнѣ, а въ новгородской епархіи, въ 1661 г. — полуполтинѣ. Въ концѣ XVII в. П. пошлыны стали выдаваться безденежно. См. И. Перовъ, «Епархіальныя учрежденія въ русской церкви въ XVI и XVII вв.» (Рязань, 1882).

Похотникъ или *клиторъ* — придатокъ женскихъ половыхъ органовъ, соответствующій по положенію и развитію мужскому члену. Встрѣчается у птицъ и млекопитающихъ (см. Мочеполовая система).

Поццо (Модеста Pozzo, псевд. Fonte) — итальянская писательница (1555—92). Произведения ея, свидѣлствующія о большой образованности и начитанности: поэма «Il Florido», «La Passione di Christo» и «Il Merito delle donne».

Поццо ди-Борго (Карль-Андрей, графъ) — русский дипломатъ (1764—1842), родомъ изъ Корсики, гдѣ былъ адвокатомъ. Въ 1791 г. былъ избранъ депутатомъ въ законодательное собраніе. Заподозрѣнный въ роялизмъ, онъ былъ вынужденъ вернуться въ Корсику, гдѣ сдѣлался членомъ партіи Паоли, стремившейся

къ отдѣленію Корсики отъ Франціи и опиравшейся на духовенство и на полудикое горное населеніе. Съ этого времени идетъ вражда между двумя корсиканцами: мстительнымъ и хитрымъ П. и Наполеономъ Бонапарте. Въ 1794 г. П. былъ назначенъ президентомъ государственнаго совѣта Корсики, потомъ сталъ секретаремъ. Вслѣдствіе ненависти, которую къ нему питала французская партія и въ особенности сторонники генерала Бонапарта, онъ долженъ былъ оставить родину и уѣхать въ 1796 г. въ Лондонъ, потомъ въ Вѣну, вездѣ способствуя организаціи коалицій противъ Франціи. П. сопровождалъ Суворова въ Италию. Въ 1803 г. онъ поступилъ на русскую службу, но, раздраженный тильзитскимъ миромъ, вышелъ въ отставку и поселился въ Вѣнѣ. Его вліяніе на вѣнскій дворъ заставило Наполеона требовать его выдачи. Австрія отказала въ этомъ, но все-таки ему пришлось уѣхать въ Лондонъ, гдѣ онъ хлопоталъ о примиреніи Англіи съ Россіей. Въ 1812 г. императоръ Александръ I вызвалъ его въ Петербургъ. Послѣ битвы при Бауценѣ онъ отправился въ Стральзундъ къ Бернадотту и побудилъ его принять участіе въ войнѣ противъ Наполеона; затѣмъ онъ былъ представителемъ союзниковъ при Бернадоттѣ. Въ ноябрѣ 1813 г. П. составилъ прокламацію державъ противъ Наполеона и его династіи. Послѣ вступленія союзниковъ въ Парижъ П. былъ отправленъ въ Лондонъ къ Людовику XVIII, гдѣ убѣждалъ его дать конституцію; затѣмъ П. былъ русскимъ посланникомъ въ Парижѣ и представителемъ Россіи на вѣнскомъ конгрессѣ. Послѣ бѣгства Наполеона съ острова Эльбы П. былъ отправленъ къ англо-прусской арміи въ Бельгію и былъ слегка раненъ при Ватерлоо. Послѣ второй реставраціи онъ снова былъ посланникомъ въ Парижѣ; былъ persona grata при дворѣ и пользовался своимъ вліяніемъ, чтобы мстить всѣмъ сторонникамъ революціи и Наполеона; его имя тѣсно связано съ бѣлыми террорами. Въ 1825 г. П. возведенъ въ графское достоинство; въ 1834 г. посланъ въ Лондонъ, но, вслѣдствіе разстройства здоровья, скоро вышелъ въ отставку и поселился въ Парижѣ, гдѣ и умеръ. См. Ouvartoff, «P. di B.» (СПб., 1846); A. de Maggiollo, «Corse, France et Russie. Pozzo di Borgo, 1764—1842» (П., 1870); «Correspondance diplomatique du c-те P. di B. et du comte Nesselrode, publiée par Ch. Pozzo di Borgo» (т. I, П., 1890).

Поццуоли (Pozzuoli) — примор. гор. въ итал. неаполитанской пров., на Поццуольскомъ заливѣ, въ 10 км. отъ Неаполя, 12 тыс. жит. Орудійный заводъ. Въ гавань П. входитъ ежегодно до 250 кораблей, съ 17—20 тыс. тоннъ. П. находится на мѣстѣ древняго гор. Puteoli, одного изъ богатѣйшихъ торговыхъ городовъ римской имперіи. Много остатковъ древности (амфитеатръ Флавіевъ на 30 тыс. зрителей, нѣсколько храмовъ, развалины сооруженій древней гавани и др.). Въ окрестностяхъ П. находятся Флегрейскія поля (см.), со многими сѣрыми кратерами (сульфатарами), и Аверское озеро, съ гротомъ свивлы.

Поцѣй или *Лотѣй* — см. XIII, 290.

Почаевская Успенская лавра—въ мст. Почаевъ (см.), въ 8 в. отъ австр. границы, на высокой горѣ. Мѣстные преданія относить поселеніе здѣсь монаховъ къ XIII в., во времени нашествія татаръ. Первые документальныя упоминанія о церкви относятся къ началу XVI вѣка. Въ 1559 г. прозжавшій черезъ Волинь греческій митрополитъ Неофитъ благословилъ вдову лудкаго земскаго судьи Анну Гойскую иконою Пресв. Богородицы. Вскорѣ стали замѣчать чудеса отъ этой иконы; Гойская въ 1597 г. перенесла ее въ церковь на П. горѣ и надѣлила тамошній монастырь населенными землями. Наслѣдники Гойской долго предъявляли претензіи на завѣщанныя ею имѣнія и причиняли монастырю много хлопотъ. Въ 1623 г. одинъ изъ нихъ, белзскій каштелянъ Андрей Фирлей, разграбилъ монастырь, отнял чудотворную икону и перенесъ ее въ мст. Козинъ. Только въ 1644 г., по рѣшенію трибунала, икона была возвращена монастырю. Первымъ извѣстнымъ настоятелемъ м-ря былъ Говъ Желизо († 1651), причтенный къ лику святыхъ. Уже въ началѣ XVII ст. при П. монастырѣ была типографія; въ 1618 г. здѣсь напечатано «Зерцало Богословія» Кирилла Транквилиона. Съ конца XVII ст. въ монастырѣ началось броженіе среди братіи: часть склонилась къ уніа, другая желала оставаться въ православіи. Первые взяли верхъ, и въ 1720 г. монастырь былъ обращенъ въ уніатскій. Здѣсь была устроена резиденція провинціала или протоархимандрита базиліанскихъ (т. е. уніатскихъ) монаховъ польской провинціи. Во время польскаго возстанія 1831 г. почаевскіе монахи-базиліане оказали поддержку повстанцамъ; поэтому императоръ Николай I приказалъ передать монастырь въ вѣдомство православнаго исповѣданія и помѣстить здѣсь епархіальнаго архіерея, съ его штатомъ, консисторіею и семинаріею (семинарія не была, однако, переведена въ Почаевъ). М-рь былъ названъ лаврою и волинскому епископу повелѣно быть ея священно-архимандритомъ. Въ 1841 г. епархіальное управленіе перемѣщено изъ Почаева въ Житомиръ, а лавра назначена мѣстопробываніемъ епископа острожскаго, викарія волинской епархіи. Въ лавру стекается много богомольцевъ для поклоненія ея святынямъ: стопѣ Пресв. Богородицы, чудотворной иконѣ и мощамъ преп. Іова. См. Галатовскій, «Нове небо и пр.» (Львовъ, 1865); «Góra Pocza-jowska» (1757); «Presławna góra Pocza-jowska» (1773); архим. Амвросій, «Сказаніе о П. Успенской лаврѣ» (Почаевъ, 1878). *Е. К.*

Почаевскій Листокъ—духовная газета, издается съ 1 апрѣля 1887 г. въ Кіевѣ, при Почаевской Успенской лаврѣ, еженедѣльно. Редакторъ Николай Крупскій.

Почаевъ Новый—мст. Волинской губ., Кременецкаго у., въ 23 вер. отъ у. г. Знаменитая Почаевская лавра (см.). Почт.-телеграфная контора. Низшая сельско-хозяйств. школа, аптека, лавка, обширныя гостиницы. Жит. около 2000. Въ одной верстѣ село. **Почаевъ Старый**, извѣстное по богатству превосходно сохранившіеся третьихъ (мюценовыхъ) окаменѣлостей. Жит. 1522.

Почаповская гора—Витебской губ., Невельскаго у.; высшій пунктъ мѣстности, наз. Рабизной. У подошвы П. быють сѣрные ключи. Съ горою связаны преданія о нѣкогда жившихъ въ этой мѣстности разбойникахъ.

Початковныя (Sporadiciflorae)—порядокъ растений изъ класса однодольныхъ (Monocotyledones). Семейства этого порядка имѣютъ мелкіе или небольшіе цвѣты, собранные простыми или вѣтвистыми початками, съ болѣе или менѣе мясистыми стержнями и большими поволоками, окутывающими въ началѣ все соцвѣтіе. Сѣмена съ бѣлкомъ, завязъ верхній. Къ П. принадлежатъ сем.: расковыя (Lemnaceae), бѣлокрыльничковыя или ароидныя (Araceae), пандановыя (Pandanaeae) и пальмы (Palmae).

Початокъ—см. Соцвѣтіе.

Початокъ—форма мотка, въ который наматывается на веретено пряжа, выпрадеваемая на моль-машинѣ (сельфакторѣ) и на кольцевомъ ватерѣ. Имѣетъ видъ цилиндра, къ концамъ котораго прилегаютъ два конуса своими основаніями (ABCD D'C'B'A', фиг. 1). Такая форма придаетъ П. компактность и прочность при упаковкѣ и перевозкѣ, допуская въ то же время легкое и удобное сматываніе съ него пряжи. Размѣры П. для точной пряжи (шпули) выбираются такіе, чтобы онъ могъ быть свободно вложенъ въ челнокъ ткацкаго станка (діам. около 1", высота $4\frac{1}{2}$ — $5\frac{1}{2}$ "). Для основы П. дѣлается болѣе ($1\frac{1}{4}$ " и 7"). Способъ наматыванія П. изображенъ на фиг. 1:



Фиг. 1. Продольный разрезъ початка, для показанія способа его наматыванія.



Фиг. 2. Полунаматанный початокъ (наружный видъ).

на голое веретено или на патрончикъ (гилезу), начиная снизу, наматываются послѣдовательно слои *Aacc a'A'*, *abib'a'e'ea* и т. д., болѣе толстые внизу и утончающіеся вверхъ. Каждый новый слой начинается и оканчивается нѣсколько выше предыдущаго; такимъ образомъ постепенно образуется такъ наз. *интзодъ ABEE'B'A'*, имѣющее видъ двухъ конусовъ, сложенныхъ основаніями. Когда діаметръ *BB'*

получить желаемую величину, начинается образование *тмла* П., т. е. его цилиндрической части. Это образование ведется таким образом, что на поверхность верхнего конуса наматываются слои повсюду равномерной толщины, из которых каждый следующий начинается несколько выше предыдущего, сохраняя тот же диаметр нижней части. На фиг. 1 линия *тмл'т'* и имг параллельны обозначают поверхности, отделяющие один слой от другого; на фиг. 2 изображен вид поверхности полуминотанного П. Каждый отдельный слой, таким образом, имеет вид конического колпака и сам состоит из двух частей: сначала нить круто направляется от вершины к основанию, образуя так наз. *прослойку* (*abcd*, фиг. 2), стягивающую ранне наматанный слой, а затем медленно поднимается от основания к вершине, ложась тесными витками *efghi...тм*, образуя так наз. *плотный* слой. Приспособления для наматывания П. см. Сельфактор и Тонкопрядильные машины. С. Ганешинг. А.

Почва. — П. называется поверхностный горизонт земной коры, измененный совокупной деятельностью агентов выветривания (см.) при одновременном процессе накопления органических веществ. П. есть самостоятельное естественноисторическое тело — продукт окружающей природы, живущий и закономерно изменяющийся под влиянием внешних условий, в своем распределении на земном шаре подчиняющийся общему физико-географическому закону зональности. Таково естественно-историческое понятие П., введенное в науку, главным образом, школой проф. Докучаева. По другому воззрению, принятому преимущественно западно-европейскими учеными, под П. разумется вообще среда, служащая для питания растений, независимо от ее генезиса, географии и большинства морфологических признаков; в частных случаях П. называется слой горной породы, в котором распространяются корни растений. Наконец, существуют определения П. менее научные: П. — поверхностная горная порода (одна или несколько), пахотный слой, часть горной породы, населенная организмами, и т. п. Были даже попытки введения понятий натур-философских: П. определяли, как поверхность соприкосновения геосферы с биосферой (Ризположенский).

Настоящая статья содержит в себе следующие части: I) происхождение П.; II) морфологические признаки П.; III) химический состав; IV) механический состав и физические свойства; V) классификация П.; VI) методы исследования П.; VII) литература.

I) **Происхождение.** П. образуется из поверхностной горной породы, получающей название «материнской», путем влияния на нее климатических деятелей (температуры, воздуха, воды и др.), растений и животных, при известном рельефе местности и в течение известного промежутка времени, определяющего почвенный возраст. Относительное значение каждого из почвообразователей не установлено, так как оно сильно варьирует в каждом отдельном случае; общий же

характер их деятельности известен. Главная их роль заключается в выветривании горной породы (см. Выветривание); кроме того, в качестве почвообразователей они действуют некоторым специфическим образом. **Температура**, замедляя или ускоряя процесс сгорания органических веществ, влияет на содержание перегноя гумуса, а следовательно — на цвет П. и химический состав и пр.; она же, до известной степени, определяет богатство П. растительными и животными населением (см. Вольни, Костычева и др.). **Воздух** действует механически и химически. Силою ветра выдуваются тонкие почвенные частицы; отлагаются в другом месте, иногда тмла значительными толщами, что образует особый тип П. *золотых* (Бычихин, Висков, Вилецкий и др.). Составные части и приток воздуха — кислород, азот, углекислота, вода — вступают в реакции с составными частями П. или непосредственно, или при помощи микроорганизмов (особенно кислорода). Избыток кислорода ведет к полному перерождению П., т. е. объединению их органических веществами, недостаток — наоборот, к огромному накоплению (П. болотных, торфяковых, некот. солонцов). **Вода**, в качестве механического деятеля, с одной стороны смывает П. или делает их грубыми, слетными (латериты, П. крутых склонов), песчаными (долинный чернозем, П. низких склонов), а с другой — обогащает П. тонким материалом или отлагает цмла толщи наносного материала (П. аллювиальных, образуя в том и другом случае П. несемальные). Вода, как химический агент, играет чрезвычайно важную роль в жизни П. главным образом, в качестве растителя. Особенно благоприятно некоторое среднее содержание влаги (Вольни, Костычева, Нерода и др.): при избытке или недостатке она происходит недоразвитие или деградация П. (П. северных и влажных тропиков, болотных, солонцы и пр.). **Животные** и растения принимают большое участие в выветривании горных пород, но, главным образом, своими отмершими частями и экскрементами производят гумификацию П. Из животных наиболее видную роль играют черви, жуки, личинки, грызуны и т. п., а также микроорганизмы. Больше других изучена деятельность дождевых червей, достигающая в некоторых местностях поразительных размеров. Так, в Англии ежегодный извержение червей могли бы покрыть страну слоем в полсантиметра толщины (Дарвин); на Мадагаскаре эта деятельность, примерно, в 4 раз больше (Келлер). В лесах Дании, благодаря исключительно червям, образовался слой плодородного лесного чернозема (Мюллер). Роль грызунов (сусликов, хомяков, слепцов, сурков и др.) не менее важна. В южно-русских степях кучки выброшенной ими земли занимают иногда 0,1 и больше всей площади и достигают 2—3 тыс. куб. саж. на 1 кв. версту (Вернадский, Мухометов, Докучаев, Силантьев). Относительно личинок насекомых и пр. известно, что време-

ами их количество и действие огромны: в пространстве одной десятины насчитывали 5 миллионов личинок различных насекомых (Докучаев). В последнее время становится, хотя и мало еще изучена, выходящая роль микроорганизмов в дѣлѣ почвообразования, особенно бактерий и сапрофитных грибов. Число их достигает сотен тысяч и даже миллионов на 1 куб. см. П. в ея верхних горизонтах. Принадлежа къ разряду аэробных или анаэробных, микроорганизмы производят всевозможные продукты окисления, раскисления, нитрификации, денитрификации и т. п., особенно при известной комбинации влажности, температуры и пр.; служат простыми разносчиками кислорода и друг. газов; играют роль фермента и т. д. Наиболее изучены нитрифицирующие бактерии *Nitrosomonas* (переводит аммиакъ въ азотистую кислоту) и *Nitrobacter*, окисляющий азотистую кислоту въ азотную (Шлезингъ, Мюльцъ, Виноградский и др.). Вообще, большинство физико-химическихъ процессовъ, совершающихся въ П., въ настоящее время приписывается деятельности почвенныхъ микроорганизмовъ.

Значение растений въ образовании и жизни П. настолько велико, что въ настоящее время уже обособился особый отдѣлъ ботаники, подъ именемъ геоботаники, изучающий взаимодействие между П. и растениями. Для почвъ обычного, нормального происхожденія проф. Докучаевъ установилъ даже название растительноназемныхъ. Своєю отмершей корневою системой, а частью и надземными частями, растения доставляютъ главный матеріалъ для обогащенія П. органическими веществами, при чемъ различные типы и формации растений дѣйствуютъ различно. Особенно рѣзка разница между влияніемъ травянистой и лѣсной растительности. Первая, содержа большую массу своихъ подземныхъ частей (по Габерландту, 120—160 пд. на десятину) и находясь въ болѣе плохихъ условіяхъ аэраціи, при прочих равныхъ условіяхъ, накапливаетъ въ П. больше перегнойныхъ веществъ, чѣмъ древесная растительность. Типичнымъ производнымъ первой является черноземъ (см.), а второй—лѣсные суглинки (XVIII, 152), которые во многихъ случаяхъ, повидимому, произошли путемъ дегумификаціи чернозема. Не безъ влияния остается та или другая растительность и на структуру П.: мелкозернистость дѣйствительнаго чернозема и типичная орѣховатость лѣсныхъ суглинковъ обязаны своимъ происхожденіемъ растительности. Рельефъ мѣстности—очень важный факторъ въ дѣлѣ почвообразования. Крутизна склона обуславливается механическое дѣйствие проточной воды, т. е. обогащеніе или обдѣиженіе П. тонкими и растворимыми веществами, а положеніемъ склона относительно странъ свѣта—температура и влажность П., а слѣдовательно, почти всѣ внутренніе (химико-биологические) процессы почвообразования. При почвенныхъ сѣмкахъ, при равенствѣ геологическихъ условій мѣстности, для выемки образцовъ и при распредѣленіи почвенныхъ типовъ на картѣ, руководствуются, главнымъ образомъ, рельефомъ. Въ самой номенклатурѣ

П. часто видно рѣшающее значеніе топографическихъ условій: черноземъ плато, П. пологихъ и крутыхъ склоновъ и т. п. Почвеннымъ *возрастомъ* называется время, протекшее съ момента выхода поверхностной горной породы изъ подъ воды или льда, т. е. отъ начала вывѣтриванія. Значеніе возраста въ дѣлѣ почвообразования для молодыхъ П. несомнѣнно, для старыхъ—проблематично. Одни полагаютъ, что вывѣтриваніе П., накопленіе органическихъ веществъ, увеличеніе мощности и пр.—безпредѣльно, другіе же, на основаніи нѣкоторыхъ вычисленій, утверждаютъ, что черезъ извѣстный промежутокъ времени наступаетъ равновѣсіе между приходомъ и расходомъ перегнойныхъ и др. веществъ въ П., которые и дѣлаются сѣйшими. Въ послѣднее время изслѣдованія полтавской экспедиціи показали, что, параллельно съ абсолютнымъ поднятіемъ мѣстности, въ означенной губерніи растутъ и содержаніе гумуса въ черноземахъ плато (Докучаевъ и Отоцкий). Проф. Докучаевъ склоненъ отнести это соотношеніе на счетъ влияния почвеннаго возраста: чѣмъ выше П., тѣмъ онъ старше. Рѣшеніе вопроса затрудняется тѣмъ, что всѣ употребившіеся до сихъ поръ методы опредѣленія возраста П. крайне неточны (Ифафъ, Дарвинъ, Докучаевъ и др.).

II) *Морфологическіе признаки*—цвѣтъ, мощность и структура—чрезвычайно важное подспорье при опредѣленіи П. *Цвѣтъ* ихъ болѣею частью темный, зависящій отъ присутствія перегнойныхъ веществъ. Интенсивность окраски, въ общемъ, соответствуетъ количеству перегноя и другихъ питательныхъ веществъ, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда П. произошла изъ темноцвѣтной горной породы (напр., оловячкая черная П., арапатская вулканическая и т. п.) или богата сѣрыстымъ желѣзомъ. Наибольшей интенсивности темный цвѣтъ П. достигаетъ въ самомъ верхнемъ горизонтѣ; затѣмъ книзу окраска блѣднѣетъ и постепенно сходится на нѣтъ; чаще она однородная, рѣже—пестрая отъ включеній желѣза, извести и т. п. Исключеніе составляютъ лишь П. болотнаго и аллювіальнаго происхожденія, а также нѣкоторые подзолы и солонцы, гдѣ часто бываетъ нарушена постепенность въ окраскѣ. Цвѣтъ П.—признакъ очень важный для систематики, хотя и не всегда надежный, такъ какъ мѣняется въ зависимости отъ освѣщенія, влажности и т. п. Названія многихъ П. основаны на ихъ окраскѣ: сѣрая земля, каштановыя П., черноземъ и т. п. *Мощностью* П. называется толщина всего вывѣтрѣлаго и содержащаго перегнойныя вещества слоя, отъ поверхности до материнской породы. На этомъ протяженіи почвенный слой обыкновенно расчленяется на два (рѣдко болѣе) горизонта: верхній—А и переходный—В. Переходъ въ подпочву чаще незамѣтенъ, такъ что мощность П. опредѣляется болѣе или менѣе приблизительно; только въ П. эоловаго и аллювіальнаго происхожденія эта граница обыкновенно рѣзка. Мощность нормальныхъ растительноназемныхъ П. не превосходитъ 1—1½ м., при чемъ, при прочих равныхъ условіяхъ, мощность песчаныхъ почвъ значительно, нежели глини.

стых. Почти все́мъ дѣйстви́мымъ (не пахаты́мъ) глини́стымъ и суглини́стымъ почвамъ свойственна особая *структура*, т. е. способность разсыпаться на отдѣльности довольно прочныя. По величинѣ диаметра этихъ отдѣльностей, раздѣляютъ почвы на категории: крупноорѣховатая — диаметръ отдѣльностей болѣе 7 мм., мелкоорѣховатая въ 7—5 мм., зернистая въ 5—3 мм., мелкозернистая — 3—1 мм., пороховидная въ 1—0,5 мм., пылеватая — менѣе 0,5 мм. Иногда структура выражена слабо, иногда же, напр., у дѣйствительнаго чернозема и у лѣсныхъ суглиновъ — чрезвычайно рѣзко. Своимъ происхожденіемъ она обязана дѣятельности корней, червямъ, растрескиванію при высыханіи и т. п. Къ числу факторовъ, уничтожающихъ структуру, относятся, главнымъ образомъ, распаханіе и избытокъ просачивающейся воды. Структура играетъ чрезвычайно важную роль въ физико-химическихъ процессахъ, совершающихся въ П. и служитъ довольно надежнымъ указателемъ при опредѣленіи П. Кромѣ указанныхъ, для почвенной систематики важны и второстепенные морфологическіе признаки: количество и характеръ песчаныхъ зеренъ, хряща, гальки, валуновъ, желѣзистыхъ или известковыхъ включеній, присутствіе кротовинъ (норъ грызуновъ), ходовъ червей, характеръ растительныхъ и животныхъ остатковъ и т. п.

III) *Химическій составъ*. П. состоитъ изъ веществъ органическихъ и минеральныхъ; послѣдній крайне разнообразны, въ зависимости отъ петрографическаго характера горныхъ породъ, вошедшихъ въ составъ П. Наичаще встрѣчаются: *глина*, представляющая идеальный составъ $Al_2O_3 \cdot 2SiO_2 + 2H_2O$; въ такомъ видѣ она встрѣчается рѣдко; чаще содержитъ окислы желѣза и цеолитныя вещества. Въ чистомъ видѣ играетъ роль исключительно физическаго агента, особенно своею самой тонкой такъ наз. коллоидальной частью; химически мало подвижна. Въ П. ея содержится отъ долей процента (въ песчаныхъ) до 38%. Отъ глины въ химическомъ смыслѣ слѣдуетъ отличать механическую глину, въ составъ которой входятъ тонкозернистый кварцъ, полевой шпатъ, цеолиты и пр.; послѣдней глины въ П. всегда болѣе, чѣмъ химической. *Цеолиты* (водный кремнекислый глиноземъ, заключающій въ себѣ щелочи или щелочныя земли) припадаютъ обыкновенно къ почвенной глинѣ. Будучи химически легко подвижными (разлагаются собою соляной кислотой и вступаютъ въ реакцію съ щелочными и щелочноземельными окислами) они играютъ важную роль при оцѣнкѣ проводимости П. Количество ихъ колеблется отъ долей процента до 25—30%. *Окислы кремнезема* (SiO_2) и *железа* всегда присутствуютъ въ почвѣ: первые въ видѣ твердыхъ зеренъ и гидрата кремнекислоты, вторые въ видѣ бурого желѣзняка, рѣже — нитрата желѣзняк и т. п., т. е. въ видѣ окисловъ $[Fe_2O_3, Fe_3(OH)_2]$ и окиси Fe_2O_3 . Изрѣдка (въ П. болотнаго происхожденія) встрѣчаются и закисныя формы желѣза. Присутствіемъ желѣза обусловливается, болѣею частью, буроватая окраска П. естественномъ состояніи и красная — въ прокаливаніи. Также обычны соли всевозможныхъ кислотъ: угольной въ формѣ, главнымъ образомъ, углекислой известки, рѣже — аммоніи и щелочей; серной — въ видѣ желѣзнокупороса $FeSO_4$ и гипса ($CaSO_4 + 2H_2O$); фосфорной — также въ видѣ солей желѣза и магния ($Ca_3P_2O_8, Ca_2H_2P_2O_8, CaH_2P_2O_8, FeH_2P_2O_8, Fe_2P_2O_8$ и др.); хлористоводородной — въ формѣ хлористыхъ щелочей (въ соединеніи съ азотной и азотистой) — въ формѣ селитры и т. п. Кромѣ перечисленныхъ соединений, въ почвенномъ воздухѣ обыкновенно находится въ ничтожномъ количествѣ, какъ результатъ дѣятельности микроорганизмовъ, слѣдующіе газообразныя примѣси: *водородъ*, *аммоніакъ*, *сероводородъ* и др. Распределеніе минеральныхъ веществъ въ П. обыкновенно довольно равномерное; только въ П. молодого можно подмѣтить закономерное убываніе ихъ увеличеніе ихъ по мѣрѣ приближенія къ материнской породѣ.

О количествѣ минеральныхъ веществъ въ ихъ распредѣленіи даетъ понятіе слѣдующій анализъ П. изъ Екатеринбургской губ. (Кастычевъ).

	На глубинѣ (въ дюймахъ)							
Неорганическихъ веществъ:	0—6	6—12	12—18	18—24	24—30	30—36	36—42	42—48
Кремнезема (SiO_2)	17,19	17,91	18,01	18,24	18,63	18,70	16,71	16,71
Глинозема (Al_2O_3)	7,29	7,64	7,81	7,89	7,95	7,90	7,62	7,62
Окиси желѣза (Fe_2O_3)	4,68	4,99	5,01	5,40	5,22	5,28	4,65	4,65
" марганца	0,19	0,20	0,21	0,19	0,21	0,20	0,11	0,11
Извести (CaO)	1,52	1,88	1,41	1,38	1,44	1,46	1,77	1,77
Магнезіи (MgO)	1,51	1,67	1,66	1,60	1,73	1,71	1,42	1,42
Кали (K_2O)	0,70	0,78	0,77	0,80	0,82	0,81	0,72	0,72
Натра (Na_2O)	0,06	0,10	0,10	0,11	0,11	0,10	0,08	0,08
Фосфорной кислоты (P_2O_5)	0,21	0,19	0,18	0,17	0,17	0,17	0,15	0,15
Серной кислоты (SO_3)	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04
	33,37	34,88	35,18	35,81	36,31	36,37	32,08	32,08
Углекислой известки	1,41	1,08	1,08	1,31	1,18	1,18	1,04	1,04
Глины и песка	54,82	53,93	54,88	55,07	56,74	57,11	49,85	49,85

Что касается *органическихъ* веществъ П., то они состоятъ: 1) изъ соединений, входящихъ въ составъ растительныхъ и животныхъ организмовъ, и 2) изъ особыхъ промежуточныхъ соединений между первыми веществами и конечными продуктами ихъ разложенія, каковы: вода, углекислота, аммоніакъ и т. д. Эти промежуточные соединенія, обменно-

жующихъ соединений между первыми веществами и конечными продуктами ихъ разложенія, каковы: вода, углекислота, аммоніакъ и т. д. Эти промежуточные соединенія, обменно-

ВА (1895 г.).

ЛѢСНОЙ ТИПЪ. ВЪЗДѢЛЪНЫЯ ЗЕМЛИ»).		V. Де
Вывѣтриванія валунныхъ породъ; выщелоченный лесъ.		Моренныя и коренныя породы.
Коричневосѣрыя почвы.	Дерновыя и слабоподзолистыя почвы.	
ок. 4—8%	до 8%	
Коричневосѣрыя (сѣрые) тяжелые, средние и легкіе суглинки, представляющіе переходъ къ слабоподзолистымъ почвамъ.		Тяжелые и средние дерновыя суглинки 1) На валунной почвѣ. 2) На древнеаллювиальныхъ глинахъ. 3) На глинистыхъ продуктахъ вывѣтриванія коренныхъ породъ.
C. — Вывѣтрившіяся валунныя глины и суглинки; суглинистые продукты вывѣтриванія породъ.		Легкіе дерновыя слабоподзолистыя суглинки. 1) На нагорномъ расовомъ лесѣ. 2) На морен. суглинкахъ. 3) На древнеаллювиальныхъ глинахъ. 4) На суглинистыхъ продуктахъ вывѣтриванія породъ.

ренца, Яковлева и Баракова), различают слѣд. части П.:

		мм. въ діам.	
Скелетъ	Храсть	крупн. болѣе	7
		средній	отъ 5 до 7
	Песокъ	мелкій	> 3 > 5
		крупный	> 1 > 3
Мелкоземъ	Пыль	средній	> 0,25 > 1,0
		мелкій	> 0,05 > 0,25
		Иль	> 0,01 > 0,05

По болѣе дробной классификаціи механическихъ элементовъ (Фадѣева-Вильямса) мелкоземъ дѣлится на

Пылеватую часть и иловатую части—пыль (чешуйчат.)	Пыль	крупная	0,01 — 0,25 мм.
		средняя	0,005 — 0,01 >
		мелкая	0,0015 — 0,005 >
мельче			0,0015 >

Отъ механическаго состава П. зависитъ и большая часть ея основныхъ и функциональныхъ физическихъ свойствъ. Чѣмъ мелкоземистѣе П., тѣмъ, въ общемъ, значительнѣе ея объемный вѣсъ, твердость, связность, влагоемкость, капиллярность, испаряемость, теплопроводность и поглотительная способность, и тѣмъ меньше—скважность, газопроницаемость и водопроводимость.

Удельный вѣсъ П. обыкновенно колеблется между 2 и 3, напр.:

Удельный вѣсъ

Перегонной садовой земли	2,332 (Шюблеръ),
Чернозема Баната	2,504 (Вильгельмъ),
Русскаго чернозема	2,512 (Ильенковъ),
Кварцеваго песка	2,753 (Шюблеръ).

Объемный вѣсъ П. составляетъ около половины удѣльнаго; напр. литръ чернозема (съ уд. вѣс. 2,512) вѣситъ 1060 гр., т. е. 43,19% удѣльнаго (Ильенковъ), вѣсъ литра песчаной П. (уд. вѣс. 2,69)=1536,5 гр., т. е. 57,12% уд. вѣса и т. п. Скважность или пористость П. определяется объемомъ промежутковъ между твердыми частицами и обуславливается не столько діаметромъ послѣднихъ, сколько ихъ формою; въ общемъ, объемъ промежутковъ колеблется между 30 и 60% всего объема П. (Вольфъ, Шюблеръ и др.). Связность и твердость П. опредѣляются сопротивленіемъ ихъ раздавливанію и разрыву. Величина эта сильно варьируетъ въ разныхъ П., въ зависимости не только отъ ихъ механическаго состава, но и отъ химическаго состава, отъ количества циркулирующихъ въ П. растворовъ (Шлезингъ, Майеръ, Гильгардъ и др.), ея влажности и температуры (при замерзаніи и увеличеніи влажности твердость П. можетъ увеличиться вдвое). Влагоемкостью П. (тоже—водоемкость, VI, 764) называется способность ея удерживать въ порахъ определенное количество воды. Различаютъ полную влагоемкость (полное насыщеніе водою) и неполную, когда вода насыщаетъ лишь капилляры и удерживается лишь силой притяженія. Наибольшей влагоемкостью обладаютъ П. богатые гумусомъ (черноземъ поглощаетъ до 50% воды), наименьшей—пески (около

10%). Въ природѣ наблюдается при насыщеніи П., т. е. увеличеніи избытка влаги, особенно П. мелкоземистыхъ. Влагоемкость П. есть вѣсовое содержаніе гигроскопической воды въ данной массѣ. Величина крайне измѣнчивая: влажность П. природа самой П., рельефъ, характеръ одѣвающихъ растений и т. п.; Измаильскій). Растительный покровъ уменьшаетъ влажность П. (Землинъ, Измаильскій и др.), близость грунтовыхъ водъ—увеличиваетъ и т. д. Амплитуда колебаній влажности одной и той же почвы можетъ достигать 50%.

Водопроницаемость или водопроводимость П. обуславливается, главнымъ образомъ, структурой и механическимъ составомъ П. малое влияние оказываетъ также и растительный покровъ, уменьшающій просачиваніе воды сквозь П. иногда на 33% (Вольни, Бюлеръ, да въ вліяютъ влагоемкость П., содержаніе гумуса и др. физико-химическія свойства). Последнее время водопроводимость некоторыхъ П. на сколько-нибудь значительную глубину (глубже 1—1,5 м.) многими оспаривается (Фольгеръ, Зонтагъ, Ярцъ, Визининъ, Визинскій). Капиллярность П. определяется высотой и скоростью поднятія воды при чемъ оба явленія находятся въ определенномъ отношеніи. Капиллярность является главнымъ образомъ, отъ механическаго состава и строенія П., а также, въ извѣстной степени, отъ ея влажности. Въ крупноземистыхъ П. капиллярность не наблюдается, въ мелкоземистыхъ—высота поднятія воды можетъ достигать 2 м. (Вольни). Величина испаренія воды изъ почвы обуславливается строеніемъ почвы и физикогеографическими условиями. При благоприятныхъ условияхъ, поверхность почвы испаряетъ больше влаги, чѣмъ равная ей водная поверхность (Вольни и др.). Испареніе происходитъ либо непосредственно, либо черезъ растенія. Въ слѣдствіе случаевъ изсушеніе П. совершается быстрѣе и значительнѣе (Вольни, Рясковскій, Вермишевъ, Визининъ и др.). Мелкоземистыя П. испаряютъ меньше влаги, чѣмъ песчаная (Вольни).

Между почвою и атмосферою совершается постоянный обменъ газовъ, при чемъ почва отдаетъ избытокъ углекислоты, а атмосфера обогащаетъ П. кислородомъ. Быстрота обмена зависитъ отъ атмосфернаго давленія, циркуляціи воды въ П. и вѣтра. Объемъ почвеннаго воздуха обыкновенно превосходитъ объемъ почвенной воды, такъ какъ часть его сгущается въ капиллярахъ, конденсируясь около 23 объемами воздуха, глина—до 48. Температурныя колебанія связаны съ ихъ цвѣтомъ, механическимъ составомъ, влажностью и одѣвающимъ растительнымъ покровомъ. Теплопроводность П. наибольшая, перегнойныхъ, наименьшая. Амплитуда колебаній температуры достигаетъ максимума на поверхности, постепенно убывая книзу: суточные колебанія близки къ нулю на глубинѣ 1—1,5 м., годовыя—на глубинѣ 25—30 м. (Бюлеръ, Левицкий, Визининъ, Визинскій, Любославскій и др.). Глубина промерзанія вѣснѣ зависитъ отъ

сихъ условій. Иногда промерзаніе гли-

П., повидимому, вызывает образование той структуры (Фаддеев). Остальные: Температура П. Среднее мѣсто алениями химического порядка и чистыми занимает *положительная* спо-

П., т. е. способность твердых их
держивать из растворов некоторые
и кислоты. Особенно энергично по-
сы калий, аммоний и фосфорная ки-
слота — кальций, магний, натрий и ки-
слота, кремниевая и алюмокремневая. Пр-
дущую роль играют количество и со-
ветственных растворов, состав цеолит-
и П., механический состав и пр-
ство изследователей (Уэ, Раутенберг,
Эйхгорн, Кноп и др.) склонно
поглощение к явлениям чисто-хим-
(реакция обмена). Однако, еще Ли-
галл поглощение явление физиче-
до возмещение в последнее время
одержано опытами Землянского
дательной способностью измелчен-
шина и кварца, а также тем фак-
то П. поглощает и вещества совер-
химически-индифферентны, каковы,
ноги красящие вещества (анилины) и
к-бы то ни было, указанная способ-
играет чрезвычайно важную роль в
от питательных веществ: она обо-
гацистую и цеолитную часть П.
ными веществами в удобоусвояемой
ний форм; разнообразить и регу-
став почвенных растворов. Коэф-
поглощения выражается обыкновен-
объемах азота (Кноп), или в %
(Вольф), поглощенных П. из рас-
сатывал.

ассификации П. Все почвенные классы могут быть разделены на *прикладные*. Первые распределяют П. по отношению к техническому, пищевому, агрономическому, экономическому и пр. Научные классифицируют П. по их природным типам и могут быть разбиты на пять: классификация *геологическая* (собственно петрографическая), *химическая*, *физикохимическая* (физико-химическая) и *биологическая*. Прототипом геологической классификации служит классификация Фаллу, несколько измененная и упрощенная Г. А. Майером. Она группирует почвы по наличию в них тех или иных физических элементов.

II. первичная или коренная.

рцевые: а) кварцевые, б) кремниевые, в) кварцевоконгломератные, г) песчаные.

нистые: а) глинист. или порф. туфа, б) стосланцеватая, в) грауваккосланцеватая, г) глинистомергельносланцеватая.

я, с) известковослюдистосланцеваты, товосланцеваты.

евошпатовые: а) гранитные, б) гра-
ия, с) сиенитовые, д) порфировые, е)
ые, ф) фенолитовые.

б) Известковые и магнезiальные: а) юрського і раковистого известняка, б) доломитовыя.

6) Авгитовые и роговообманковые: а) базальтовые, б) грюштейновые, с) серпентиновые.

II. Вторичным или наносным II.

1) Кремнистые: а) кварцевые, б) силикатные.

2) Мергельные: а) известковомергельные, б) глинистомергельные, с) песчаномергельные, д) магнезиально- или лёссовомергельные.

3) Суглинистые: а) суглинок обыкновенный, б) слоистосуглинистый.

4) Перегнойныя: а) глинистоперегнойныя, б) супесчаноперегнойныя, в) известковоперегнойныя, г) песчаноперегнойныя.

Кроме того, четыре группы П., не укладывающиеся в предыдущие рубрики: 1) вулканические шлаки и зола; 2) обломки и валуны; 3) речные отложения и 4) торфяные и болотные отложения.

Химическая классификация кладут в основу группировки П. их химический состав и свойства. Из многочисленных классификаций этого типа получается известностью классификация Кюппа. Он делит почву на три группы, по составу их минеральной части (остатка от прокаливания), при чем эту минеральную часть он называет собственно П. (Askerboden); всю же П., с водою и гумусом, называет «пахотной землею» (Askererde).

І. Силкатныя II.

1) П. глиноземносиликатные, 2) железисто-силикатные, 3) моносилкатные, 4) песчаные или кремнеземные.

II. Карбонатный.

1) Известковые, 2) доломитные.

III. Сульфатная.

1) Гипсовые, 2) ангидритные.

Физическая или физико-механическая классификация основана на делении П. по содержанию в них таких механических элементов, которыми обуславливается большая часть их физических свойств. Такова, напр., классификация Тэера, измененная Шюблером и Тромерром. Она делит П. на 8 главных типов: 1) глинистые, 2) суглинистые, 3) песчаносуглинистые, 4) суглинисто-песчаные, 5) песчаные, 6) мергельные, 7) известковые и 8) перегнойные. Эти, в свою очередь, по относительному содержанию в них глины, извести, перегноя и песка, делятся на разряды: богатый, средний и бедный. Типы 6 и 7-й делятся, кроме того, на подтипы: а) П. глинистые, б) суглинистые, в) песчаные и д) перегнойные. П. перегнойный (тип 8) имеют еще более детальное расчленение:

- с) Песч. глина и глин. песок.
d) Песок.

2. Известковые.

А. Мергелистые.

В. Мергелистоглин. или суглинистые.

II. Перегнойныя П. (Culturböden).

А. Собственно перегнойныя.

В. Торфяныя.

Всѣ перечисленныя классификаціи, имѣя въ виду одни или немногіе признаки и свойства П., не даютъ полнаго представленія о нихъ, потому что европейскія почвы (тонкія и измѣненныя культурой), къ которымъ онѣ относятся, представляли крайне несовершенный объектъ изученія. Въ Россіи же и, частію, въ Сѣв. Америкѣ, съ ихъ равниннымъ рельефомъ и съ естественными мощными П., изученіе П., какъ естественнорастительныхъ тѣлъ, дало возможность созданія *генетическихъ* классификацій, въ основу которыхъ положены, по возможности, всѣ внутреннія и вѣшнія свойства П. въ связи съ вопросами ихъ генезиса, жизни и географіи. Таковы классификаціи профессоръ Докучаева (двѣ), Гильгарда и особенно Сибирцева. Старая классификація Докучаева (1886 г.) и классификація Гильгарда (1892) имѣютъ своимъ принципомъ характеръ залеганія почвы. Первая дѣлитъ ихъ на: 1) нормальныя, залегающія неизмѣненными на мѣстѣ происхожденія, 2) аномальныя или наносныя и 3) переходныя, находящіяся *in situ*, но измѣненныя аллювіальными процессами. Далѣе, проф. Докучаевъ характеризуетъ П. по комплексу ихъ природныхъ свойствъ и признаковъ. Гильгардъ группируетъ П. на: 1) остаточныя (соотвѣтствуютъ «нормальнымъ»), 2) перемѣщенныя коллювіальныя (соотв. «переходнымъ»), 3) аллювіальныя (соотв. «ненормальнымъ») и 4) золовыя. Проф. Сибирцевъ въ основу своей классификаціи (1895) положилъ совсѣмъ новый принципъ: ихъ закономерное географическое распределение на земномъ шарѣ, именно — зональность (см. таблицу). Исходя изъ того научно установленнаго положенія, что П. есть функция кли-

маты П. берутся малые или крупные образцы (взвѣшенные и высушенные). Последніе — въ видѣ квадратныхъ призмъ или тонкихъ, вырѣзаемые особымъ приложеніемъ. Мелкіе образцы съ ризонта 1, или съ 3—4 горизонтальной или почвенными бурями слава-Измайловскаго, Бурмачевскаго (торфяной) и др. Мощности и пр. опредѣляются при помощи инструментовъ или, чаще, лопаты до подпочвы. *Механически* опредѣляется различными способами наиболѣе употребительныя — дѣла. Первый состоитъ въ отсѣкѣ разнаго діаметра крупныя въ отмучиваніи тонкихъ; всѣхъ контролируется и опредѣляется скопомъ. По способу Фадѣева, отмучиваніе производится въ чашкахъ послѣ кипяченія П. въ дистиллированной водѣ. *Химическия свойства* П. изучаются способами по методу Вольфа. Въ послѣднее время стараются опредѣлять при сохраненіи структуры П. Методъ химическаго анализа П. состоитъ въ полученіи ртутныхъ изъ которыхъ наиболѣе 1) *водная*, чистая или съ углекислымъ газомъ, опредѣляющая самую подвижную 2) 1% *соляно- или лимоннокислая* текущая питательная фосфорной кислоты, углекисл. земли, окислы желѣза и проч.); 3) *сильнокислая*, разлагающая расходный и запасный питательный 4) *сильнокислая* крепкая, извлекающая изъ глины; 5) *фтористоводородная* выварочная составъ П. иногда применяется вытяжка (выше) для опредѣленія органическихъ веществъ. При сводѣ данныхъ дается разсчетъ на содержаніе в

36); F. Waanschaffe, «Anleitung zur wissenschaftlichen Bodenuntersuchung» (1887); Detmer, «Bodenkunde» (1888); Густавсон, «Адаптация лекций по агрономической химии» (1893); Hilhard, «A report on the relations of soil to climate» (1892); В. Котельцов, «О почвах и их обработке» (5 изд., 1904); Н. Сибирцев, «Объяснение основ генетической классификации почв» (1895); И. Баткин, «Почвоведение» (1895); E. Risler, «Étude des sols de la Russie» (1897); Ринг, «Почвоведение» (попул., 1897); П. Ошкун, «Очерки по почвоведению» (попул., 1897—98). Кроме того следующие периодические издания: А. Савитов и В. Докучаев, «Материалы по изучению русских почв» (1 вып., 1886—98); «Труды почвенной комиссии» (3 вып., 1889—94); E. Wollny, «Forschungen auf dem Gebiete der Agriculturphysik» (3 т., 1898) и др.

П. Ошонский.

Температура верхних слоев почвы изменяется в течение суток или года в гораздо более широких пределах, чем слой воздуха, лежащий над почвою. Воздух свободно пропускает солнечные лучи на П., сам при этом непосредственно лучами солнца мало нагревается. П. (или вообще уша земного шара), напротив, почти совершенно лишена теплопроводности и при том теплоемкость ее (по объему) слишком в 500 раз больше теплоемкости воздуха; поэтому, что поверхность почвы или покрывающих ее растений, в ясные дни, сильно нагревается среди дня и охлаждается ночью. Температура же воздуха зависит главным образом от температуры охлаждающей его поверхности — П., скажем, растений. Поэтому наибольшие амплитуды температуры бывают в самом нижнем слое воздуха и убывают по мере отдаления от земной поверхности, сначала быстро, потом все медленнее. Огромный запас тепловой энергии, накапливаемый благодаря поглощению П. солнечных лучей, поверхностные ее слои расходуют затем мало-по-малу. Часть ее идет на нагревание воздуха, испарение воды, таяние, процессы растворения, образование различных тел и солей в П. и т. д.; другая часть этой энергии расходуется на разные растительные процессы; довольно значительная ее часть теряется излучением в воздух и в междупланетное пространство; наконец, часть остается в самой П. и расходуется на нагревание более глубоких слоев, передаваясь вглубь. Здесь рассматривается только последняя из этих частей. Количество расходуемого самою П. тепла определяется ее физическими свойствами: строением, составом, плотностью, содержанием в ней влаги. Огромное влияние оказывает также на температуру поверхностного слоя П. одышающий его растительный покров летом, снежный — зимою. Передача тепла от поверхностных слоев П. к нижележащим может происходить только в весьма слабой степени и очень медленно, по причине малой теплопроводности таких порошкообразных

тел, как П. Чем влажнее П., тем больше ее теплопроводность и тем быстрее идет передача тепла сверху вниз. Содержание влаги в П. влияет еще и на теплоемкость П. Вода — тело, обладающее наибольшей теплоемкостью; всовая единица влажной П. для определенного повышения температуры требует тепла больше, чем П. сухая. Кроме того вода, переходя в парообразное состояние, расходует огромное количество тепла.

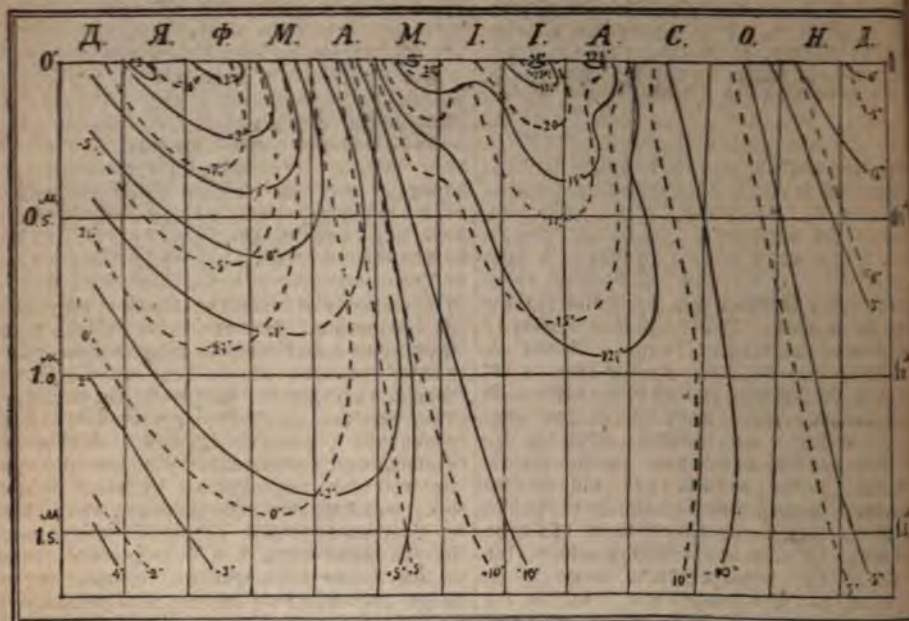
Для исследования распределения теплоты в различных слоях П. и для изучения их темп. употребляются особые *почвенные термометры* (*геотермометры*): шарик обыкновенного ртутного термометра окружен телом, дурно проводящим тепло (обыкновенно сажом или парафином, смешанными с металлическими опилками, или же различными порошкообразными массами), чтобы во время вытягивания термометра из глубины его температура не успела измениться. Такой термометр, заключенный в металлическую оправу, укрывается на деревянном стержне и имбст с этим стержнем вставляется в наружную оболочку из дерева, глины, стекла или, как это принято в настоящее время, из рога или каучука (эбонита). Нижний конец такой оболочки снабжают теперь обыкновенно гильзой и диском из красной меди для лучшего соприкосновения термометра с тем слоем П., температура которых измеряется. Оправа термометра, войдя в гильзу, плотно к ней прикасается; таким образом термометр действительно принимает температуру окружающих его слоев П. — Е. и А. Беккерели предложили употребление термоэлектрического прибора для этой цели; но, по своей сложности и деликатности, их метод в практику не вошел.

Распространение тепла в П. для какого-либо пункта можно представить графически, откладывая на разграфленной бумаге по горизонтальному направлению время, по вертикальному — глубины. Соединяя на такой графике непрерывную кривою все глубины, имевшие в различные моменты один и тот же температуры, получают систему линий, называемых обыкновенно *термо-изоплетами*. На чертеже такими изоплетами представлен ход температуры на различных глубинах в П. за 1897 г. в Лисном (около С.-Петербурга); сплошными изоплетами изображено распространение тепла в П., сохраняющей свой естественный покров на поверхности как летом, так и зимою; пунктирными линиями — распространение тепла в П., лишенной в течение всего года своего естественного — как травяного, так и снежного покрова.

Изучение температуры различных слоев П. посредством геотермометров показывает, что амплитуда температурных колебаний как суток, так и года в поверхностном слое гораздо больше, нежели для воздуха. По мере углубления от поверхности П. в ее толщу амплитуды как суточных, так и годовых колебаний температуры, благодаря малой теплопроводности П., быстро уменьшаются. Так как самая передача тепла идет очень медленно, то с возрастанием глубины замедляется за-

паздывание во времени наступления максимумов и минимальных температур сравнительно съ поверхностью, быстро растущее съ увеличением глубины. Для различных родов П. и въ различных по своимъ климатическимъ особенностямъ мѣстностяхъ земного

наступления наибольшихъ и наименьшихъ температуръ на глубинахъ. Прямые цифры показываютъ, какъ это время измѣняется въ зависимости отъ географическаго положенія мѣстности и отъ климата. Такъ, въ Нукусѣ (Средняя Азия—42° с. ш.)



Термо-изонелы для покрытой и непокрытой почвы. (Буквы сверху означаютъ мѣсяцы.)

шара убывание амплитудъ и запаздывание суточныхъ и годовыхъ максимумовъ и минимумовъ темп. для одной и той же глубины весьма неодинаковы. На чертежѣ виденъ медленный ходъ передачи тепла вглубь въ песчаной, довольно влажной П. Лѣсного (въ окрестностяхъ Петербурга) и запаздывание времени

гдѣ поверхность П. получаетъ очень много тепла отъ солнца и лѣтомъ небо почти ясно, наблюденія за июнь 1875 г. въ сухой, очень сухой П. дали для времени наступления суточного максимума и минимума и разности между послѣдними слѣдующія числа:

Поверхность П.
На глубинѣ 5 см.
» » 10 »
» » 20 »

Время наступл. суточного минимума.	Время наступл. суточного максимума.	Разн.
4 ч. 20 м. у.	12 ч. 45 м. д.	8 ч.
5 ч. 30 м. у.	5 ч. 30 м. в.	10 ч.
6 ч. 25 м. у.	6 ч. 10 м. в.	12 ч.
9 ч. 36 м. у.	8 ч. 35 м. в.	15 ч.

Въ Сагастырѣ (устье р. Лены, 73½° с. ш.) въ юнѣ 1883 и 1884 гг. въ очень влажной, боло-

тистой П. и въ климатѣ, гдѣ въ это время почти постоянно пасмурное небо или туманъ,

Поверхность П.
На глубинѣ 40 см.

Время наступл. суточного минимума.	Время наступл. суточного максимума.	Разн.
1 ч. 0 м. у.	1 ч. 0 м. в.	12 ч.
8 ч. 0 м. у.	5 ч. 0 м. в.	15 ч.

Въ Павловскѣ (близъ С.-Петербурга, 60° с. ш.) въ среднемъ выводѣ за 10 лѣтъ для пес-

чаной довольно влажной П., лишенной растительности и снѣжнаго покрова:

Поверхность П.
На глубинѣ 20 см.
» » 40 см.
» » 80 см.

Время наступл. суточного минимума.	Время наступл. суточного максимума.	Разн.
1,2 ч. д.	8,4 ч. у.	12 ч.
6,2 ч. в.	8,1 ч. у.	15 ч.
11,7 ч. н.	12,8 ч. д.	18 ч.
7,0 ч. у.	7,0 ч. в.	24 ч.

Какъ приведенныя числа, такъ и всѣ вообще наблюденія показываютъ, что на срав-

нительно незначительной глубинѣ (въ среднемъ около 1—1,5 м.) темп. колебанія должны

ся очень малыми и затѣмъ совершенно
езнать. Тоже наблюдается и съ годовыми
эбаніями температуры. Слѣдующія цифры

даютъ времена наступленія наибольшихъ и
наименьшихъ годовыхъ температуръ въ почвѣ
для Нукуса:

	Время наступл. го- дового минимума.	Время наступл. го- дового максимума.	Разность.
глубинѣ 10 см.	1 февр. нов. ст.	18 іюля	34,3°
» 80 »	15 »	28 »	24,1°
» 1,60 м.	25 »	21 авг.	15,4°
» 4,00 м.	26 апрѣля	31 октября	4,0°

Въ Павловскѣ въ среднемъ за 10 лѣтъ:

	Время наступл. го- дового минимума.	Время наступл. го- дового максимума.	Разность.
поверхности П.	—	—	73,3°
глубинѣ 10 см.	на 2 дня	на 9 дней	46,2°
» 80 »	» 23 »	» 23 »	19,8°
» 1,6 м.	» 78 »	» 43 »	11,8°
» 3,2 м.	» 108 »	» 76 »	6,6°

насколько зависитъ распространіе тепла въ
отъ ея состава, наглядно показываютъ
данные Хомэнго (Homén, «Der tägliche
Wärmeumsatz im Boden etc.», Лпц., 1897).
въ гранитѣ, на глубинѣ 60 см., суточные ко-
лебания температуры въ среднемъ равнялись
36°, въ пескѣ 0,12°, на болотистой луц
0,4°. Чтобы достигнуть отъ поверхности П.
о глубины 60 см., максимумъ температуры
оуженъ былъ употребить времена: въ гранитѣ
о ч. 35 м., въ пескѣ 19 ч. 43 м., въ боло-
тистой почвѣ 38 ч. 2 м., а минимумъ: въ гран-
итѣ 8 ч. 30 м., въ пескѣ 16 ч. 40 м., въ боло-
тистой П. 31 ч. 7 м.

Мѣстные почвенныя и климатическія осо-
ности сильно вліяютъ на среднюю годовую
температуру поверхностныхъ слоевъ П., такъ
что общій ходъ ея, подѣ вліяніемъ этихъ
мѣстныхъ возмущающихъ обстоятельствъ мо-
жетъ обнаруживать значительныя неправиль-
ности. Въ среднихъ широтахъ вообще сред-
нія годовыя температуры для почвъ, ли-
шенной своего естественнаго покрова (—а
до послѣдняго времени наблюденія по большей
части производились именно надъ такою П.),
отъ поверхности до нѣкоторой незначительной
глубины уменьшаются, а затѣмъ начинается
медленное ихъ возрастаніе. Глубина слоя П.
съ наименьшей средней годовой температурой
зависитъ главнѣйшимъ образомъ отъ тепло-
проводности П. Причина такого распредѣле-
нія среднихъ годовыхъ температуръ лежитъ
въ томъ, что лѣтнее нагрѣваніе, дѣйствуя
иссушающимъ образомъ на верхніе слои
почвы, медленнѣе проникаетъ въглубь, нежели
зимнее охлажденіе при отсутствіи естествен-
наго покрова на поверхности П. Наблюденія
во влажныхъ тропическихъ странахъ, гдѣ го-
довыя колебанія температуры крайне малы и
гдѣ все время достаточно влажная П. одина-
ково хорошо проводитъ тепло въглубь, не об-
наруживаютъ такого распредѣленія среднихъ го-
довыхъ температуръ въ различныхъ слояхъ,
и эти послѣднія очень мало разнятся отъ
средней годовой температуры воздуха. Подѣ
естественнымъ покровомъ распредѣленіе сред-
нихъ годовыхъ температуръ гораздо болѣе
правильно и температуры, начиная отъ по-
верхности, остаются почти одинаковыми, об-

наруживая только весьма слабое стремленіе
къ повышенію. Затѣмъ поверхностный слой
П., растительный покровъ значительно умень-
шаетъ притокъ тепла въ П. Сверхъ того, онъ
сильно уменьшаетъ теплопроводность П., бы-
стро иссушая ее, благодаря усиленному испа-
ренію влаги растениями; самое присутствіе
корней тоже уменьшаетъ теплопроводность П.
Кромѣ того расходуются большія количе-
ства тепла на рядъ процессовъ, связанныхъ
съ ростомъ растений. Разности между темпе-
ратурами затѣненной и незатѣненной расте-
ніями П. могутъ достигать, особенно въ пе-
ріодъ наибольшаго развитія растительнаго по-
крова, до 2° слишкомъ въ средней мѣсячной на
глубинѣ 40 см. по наблюденіямъ въ Павловскѣ
(Wild, «Ueber die Differenzen der Bodentemp.
mit und ohne Vegetations resp. Schneedecke
etc.», СПб., 1897). Еще большіе разности въ
Лѣсномъ на той же глубинѣ: въ іюнѣ—6,5° и
іюлѣ 5,4° за 1896 г. («Наблюденія Мет. Обс.
Л. И.», 1896). Гораздо значительнѣе вліяніе
снѣжнаго покрова на температуру П. Отли-
чался весьма малой теплопроводностью, снѣж-
ный покровъ въ значительной степени за-
щищаетъ земную поверхность отъ зимняго
охлажденія; при этомъ обыкновенно его тепло-
проводность тѣмъ меньше, а слѣдовательно
тѣмъ больше защита, гдѣ доставляемая, чѣмъ
большее его рыхлость и чѣмъ суровѣ зимніе
холода. Въ холодную зиму 1893 г. на глуби-
нѣ 40 см. непокрытая снѣгомъ П. была въ
среднемъ за январь для Павловска на 12,3°
холоднѣе покрытой, на глубинѣ 80 см. на
6,5° при средней толщинѣ снѣга въ 47 см.
При отдѣльныхъ наблюденіяхъ эти разности
для различныхъ глубинъ могутъ быть еще
значительнѣе. Такъ, въ январь того же 1893 г.
въ Лѣсномъ наблюдались разности до 32°
между температурою поверхности и до 18° на
глубинѣ 40 см. въ П. безъ снѣга и подѣ снѣ-
гомъ.

Температура глубокихъ слоевъ, до кото-
рыхъ не достигаютъ суточные и годичныя
колебанія, остается неизмѣнною. Въ Парижѣ
термометръ, установленный въ подвалѣ об-
серваторіи на глубинѣ 26 м. ниже поверх-
ности почвы, при наблюденіяхъ въ тече-
ніе 15 лѣтъ, показывалъ одну и ту же

тепла сверху, который съ возрастаніемъ глубины становится все меньше и меньше, а собственной теплотою земного шара. Величина геотермическаго градуса будетъ далеко не вездѣ одна и таже*); неодинаковы будутъ и температуры на однихъ и тѣхъ же болѣе или менѣе значительныхъ глубинахъ въ различныхъ пунктахъ земного шара. Поверхность одинаковыхъ температуръ (поверхность *изотермъ*) лежитъ на различныхъ расстояніяхъ отъ поверхности земного шара въ разныхъ мѣстностяхъ. Кромѣ неодинаковой теплопроводности различныхъ породъ, составляющихъ земную кору, здѣсь играетъ роль еще и то, что средняя годовая температура разныхъ точекъ земной поверхности неодинакова. Такъ, напр., въ Восточной Сибири средняя годовая температура мѣстами значительно ниже 0°. Поэтому П. здѣсь оказывается промерзшею на весьма значительную глубину, а изоготермическія поверхности сильно смѣщенными вглубь. П. здѣсь оттаиваетъ только съ поверхности въ теченіе короткаго лѣтняго періода. Такимъ образомъ здѣсь оказывается у земной поверхности слой вѣчно замерзшей П. (*мерзлоты*). Относительно распространенія области вѣчно мерзлой П. изслѣдованія Миддендорфа **), а затѣмъ Ячевскаго ***) привели ихъ къ заключенію, что эта область спускается въ Восточной Сибири далеко къ югу и мѣстами доходить до 50° с. ш. (ср. ст. Земля, XII, 452, 462). Г. Л.

Почва (санит.). Топографическія условія и геологическій характеръ П., обнаруживая существенное вліяніе на климатъ и на социальныя и экономическія условія населенія, въ значительной степени опредѣляютъ состояние общественнаго здоровья. Наиболѣе типично вліяніе П. на заботливость населенія обнаруживается по отношенію къ мalarіейнымъ болѣзнямъ (XVIII, 513). Холера (см.) также находится въ зависимости отъ характера мѣстности; и такъ какъ нерѣдко главная, а

нованіе предполагать, что и нашеніе другихъ болѣзней—лѣтнихъ носовъ, дифтерита, легочной чахотки почвенныя условія остаются вліянія и что такимъ образомъ за и смертность населенія вообще степени зависятъ отъ характера которой оно живетъ. На это указываютъ улучшеніе общественнаго здоровья замѣчается тамъ, гдѣ заботятся о чистотѣ П. и гдѣ, устройствомъ дренажной системы удаленія нечистотъ, уменьшаютъ загрязненіе П. разлагающимися органическими веществами (см. Оздоровленіе городовъ). Большое значеніе, съ санитарной точки зрения, имѣютъ *поверхностные* слои П. Такимъ образомъ, степень проходимости воздуха и воды, влажность ея, проницаемость П. для микроорганизмовъ (въ особенности гнилостныхъ), степень загрязненія П. органическими веществами и ея температуръ въ нездоровыхъ мѣстахъ мы должны считать за главныя факторы, влияющія на здоровье населенія. П. ложбины, въ которыхъ легко застаивается вода и всякія нечистоты. Сырая П. стоящая почвенной водой, кромѣ непосредственнаго вреднаго вліянія, способствуетъ отсырѣванію фундаментовъ и стѣнъ.

Отношенія П. къ воздуху и къ воде (санит.). Между отдельными почвенными свойствами, если П. не состоитъ изъ однородной породы, находятся большія различія, такъ наз. скважины или по которыхъ зависятъ отъ величины зеренъ. Последнія же, на этомъ основаніи, имѣютъ громадное вліяніе на *степень проходимости П. для воздуха*: чѣмъ крупнѣе зерна, тѣмъ болѣе, следовательно, разрыхлена П. и тѣмъ значительнѣе пропускать воздухъ—и наоборотъ. Въ однородныхъ П. количество проходящаго воздуха въ единицу времени почти пропорционально толщинѣ П. при одинаковомъ давленіи, количество же въ единицу времени воздуха о

для воздуха. — Почвенные частицы обладают известной *гигроскопичностью*; мелкозернистая, глинистая или перегнойная П. гораздо более гигроскопична, чѣмъ песокъ. Водоемкость П. см. VI, 764 и П.—физическія свойства (см. выше стр. 772).

Быстрота испаренія воды съ поверхности при прочих равныхъ условіяхъ, зависитъ отъ качества П.: быстрее всего вода испаряется съ кварцеваго песка, значительно медленнѣе съ П., содержащей глину, и медленнѣе всего съ чернозема. Быстрота испаренія зависитъ съ размѣрами почвенныхъ частицъ, чѣмъ въ органическихъ веществъ въ П. сильнѣе удерживаетъ влагу. Въ открытыхъ мѣстахъ вода скорѣе испаряется съ поверхности, чѣмъ въ застроенныхъ. Лѣса задерживаютъ испареніе воды съ поверхности П. уже потому, что они уменьшаютъ движеніе воздуха и инсоляцію П. солнечными лучами. Изъ глубокихъ слоевъ П. вода теряется, посредствомъ испаренія, весьма медленно.

Температура П. Санитарное значеніе термическихъ условій П. основывается, съ одной стороны, на томъ влияніи, которое П. оказываютъ на темп. воздуха и на климатъ вообще, а съ другой—на значеніи ихъ для жизнеспособности микроорганизмовъ, находящихся въ поверхностныхъ слояхъ П., а равно для происходящихъ здѣсь химическихъ процессовъ. См. ст. П.—темп. П.

Почвенный воздухъ. Атмосферный воздухъ, проникнувъ въ поры П., подвергается тамъ различнымъ измѣненіямъ. Почвенный воздухъ богатъ кислородомъ и богатъ углекислотой, въ особенности много углекислоты содержится въ загрязненной П. населенныхъ мѣстахъ (5—40%). Наибольшее содержаніе этого газа въ почвенномъ воздухѣ встрѣчается, смотря по глубинѣ, въ юлѣ, августѣ и сентябрѣ; оно, по времени, совпадаетъ съ наибольшей температурой П. Всѣ условія, благоприятствующія процессу разложенія органическихъ веществъ въ П., увеличиваютъ содержаніе углекислоты въ почвенномъ воздухѣ. Вѣроятно, что находящіяся въ П. микроорганизмы содѣйствуютъ образованію углекислоты. Хорошо продуваемая вѣтромъ, крупнозернистая П. содержитъ меньше углекислоты, чѣмъ мелкозернистая. Дождь, закрывая поры П., увеличиваетъ содержаніе углекислоты въ почвенномъ воздухѣ. При одинаковой проходимости П. для воздуха, содержаніе углекислоты въ почвенномъ воздухѣ можетъ служить, до известной степени, мѣриломъ чистоты П., или загрязненія ея разлагающимися органическими веществами. Другіе газообразные продукты разложенія этихъ веществъ—аммиакъ, стрѣнный водородъ, углеводороды—или вовсе не встрѣчаются въ почвенномъ воздухѣ, даже при завѣдомомъ загрязненіи П. или находятся тамъ въ ничтожныхъ количествахъ; они, немедленно по своемъ образованіи, вступаютъ въ прочныя соединенія съ различными элементами П. (аммиакъ связывается углекислотой, стрѣнный водородъ—жѣлѣзомъ). Въ населенныхъ мѣстахъ къ почвенному воздуху примѣшивается *свѣтильный газъ*, который, вступая черезъ неплотности газопроводныхъ трубъ и проникая,

вмѣстѣ съ почвеннымъ воздухомъ, въ жилища помѣщенія, можетъ дать поводъ къ отравленію людей. Запахъ газа, въ этомъ случаѣ, не указываетъ на грозящую опасность, такъ какъ свѣтильный газъ, проходя черезъ П., болѣе или менѣе теряетъ свой специфическій запахъ. Чаще всего случаи отравленія людей свѣтильнымъ газомъ, проникшимъ въ жилища помѣщенія вмѣстѣ съ почвеннымъ воздухомъ, наблюдаются зимой, когда, въ силу большихъ температурныхъ разностей между воздухомъ въ П. и въ домахъ, почвенный воздухъ съ особенной энергіей устремляется по направленію къ домамъ. Почвенный воздухъ сообщаетъ колодезному воздуху большія количества углекислоты, чѣмъ и объясняется нерѣдкая гибель людей, спускающихся въ запущенные колодези съ цѣлю очистки или ремонта ихъ. Быстрота движенія воздуха бываетъ больше въ крупнозернистой, чѣмъ въ мелкозернистой П. Двигательными силами являются темп. разницы и вѣтры, до известной степени, можетъ быть, — и колебанія атмосфернаго давленія. Микроорганизмовъ въ почвенномъ воздухѣ не встрѣчается, если нѣтъ условій для распыленія почвенныхъ частицъ.

Содержаніе воды въ П.; почвенная вода. Наибольшія колебанія влажности совершаются въ самомъ верхнемъ слой П. гдѣ, подъ влияніемъ условій климата и погоды, нерѣдко наблюдается переходъ отъ почти абсолютной сухости къ полному насыщенію П. водой. Въ санитарномъ отношеніи эти колебанія въ степени влажности самаго верхняго слоя П. заслуживаютъ тѣмъ большаго вниманія, что именно этотъ слой больше всего подвергается загрязненію и именно въ немъ существуетъ самая развитая органическая жизнь. Количество проходящихъ жидкостей (дождя, подземныхъ и пр.) черезъ поверхностные слои П. до почвенной воды зависитъ, съ одной стороны, отъ условій климата и погоды (количества атмосферныхъ осадковъ, темп. воздуха), а съ другой—отъ состоянія самой П. (степень сухости, проходимость для воды). При мелкозернистой П. могутъ пройти мѣсяцы и годы, пока дождевая вода или попавшая на поверхность П. помоя не дойдутъ до почвенной воды, а потому въ такой П. атмосферные осадки могутъ служить мѣриломъ для степени увлажненія лишь самыхъ поверхностныхъ слоевъ ея. Въ общемъ, по мѣрѣ удаленія отъ поверхности вглубь П., количество воды уменьшается, что объясняется, отчасти, большимъ содержаніемъ въ поверхностномъ слой органическихъ веществъ, поглощающихъ много воды и затрудняющихъ испареніе ея. Примѣсъ глины увеличиваетъ содержаніе воды въ почвѣ. Грязная, насыщенная П. городскихъ улицъ содержитъ больше воды, чѣмъ дѣвственная песчаная П., а потому предохраненіе городской П. отъ засеренія ея органическими отбросами представляетъ хорошее средство для осушенія ея. Съ санитарной точки зрѣнія высота стоянія, а въ особенности колебанія почвенной воды, имѣютъ значеніе, прежде всего, потому, что они могутъ тамъ служить, до известной степени, мѣриломъ для оцѣнки влажности поверхностныхъ слоевъ П., послѣдняя

венной воды дѣлаетъ мѣстность болотистой и даетъ поводъ къ отсырѣванію подвальныхъ помѣщений. — Для опредѣленія уровня почвенной воды можно пользоваться любымъ, плавающимъ на водѣ предметомъ, привязаннымъ къ веревкѣ. Для періодическихъ и точныхъ опредѣленій колебаній почвенныхъ водъ требуются специальные приборы (поплавокъ на мѣдной, перекинутой черезъ блокъ, цѣпочкѣ, уравновѣшенной гирей; къ цѣпочкѣ приделана стрѣлка, двигающаяся по скалѣ). Иногда, для наблюденія колебаній почвенныхъ водъ на большомъ пространствѣ (напр. для составленія проекта канализаціи какого-нибудь города), устраивается значительное количество буровыхъ скважинъ.

Загрязненіе П. органическими веществами; самоочищеніе ея. Въ населенныхъ мѣстахъ поверхностные слои П. подвергаются постоянному загрязненію органическими отбросами — экскрементами людей и животныхъ, помоями изъ кухонь, боенъ, прачешныхъ и пр., плотными отбросами и сточными водами промышленныхъ заведеній. Лучшимъ мѣриломъ степени загрязненія почвы органическими отбросами животнаго происхожденія (наиболѣе опасными въ санитарномъ отношеніи) служитъ количество *органическаго азота* и продуктовъ разложенія азотъ-содержащихъ соединений — амміака, азотистой и азотной кислотъ. Въ загрязненной вѣками П. старинныхъ городовъ встрѣчается 3—4, даже 7—9 и въ исключительныхъ случаяхъ 10—18 граммовъ азота на 1 кгр. сухой почвы (Фодоръ, Бубновъ, Савченко, Лялинъ и др.). Болѣе всего подвергаются загрязненію поверхностные слои П., хотя иногда наибольшія количества азота находятся на глубинѣ 3—4 арш. Въ центральныхъ частяхъ городовъ П. грязнѣе, чѣмъ на окраинахъ: въ Москвѣ загрязненіе П. отъ центра къ периферіи знач. уменьшается (въ Кремлѣ и Китай городѣ, въ среднемъ, изъ многихъ пробъ было найдено 4,4 грм. азота на 1 кгр. сухой П., въ Бѣломъ городѣ 2,4 грм., въ Земляномъ городѣ 1,6 грм. и въ Замоскovo-

ковья вещества и продукты ихъ (лейцинъ, тирозинъ, мочевины и организованныя бродила (птіалны, Сила поверхностнаго притяженія, частицами П. на постороннія вещи, прежде всего, отъ качества тѣмъ и отъ природы проходящаго вещества, отъ скорости прохожденія концентрации раствора; мелкозернистая гложаетъ лучше крупнозернистая орган. веществъ (черноземъ, торфъ) обладаетъ способностью П. къ поглощенію скорости фильтраціи и притяженія раствора, поглощеніе хуже, чѣмъ при медленной фильтраціи при слабыхъ растворахъ; въ П. дальнѣйшее поглощеніе притяженія П. измѣняется и перерабатывается бы сложны они ни были. Процессъ вѣдательнаго разложенія, которымъ орган. вещества въ П., имѣютъ характеръ (окисленія), либо *интенсивнаго* (азотенія). Въ первомъ случаѣ продуктами разложенія органическихъ являются неорганическія тѣла; изълучается углекислота, изъ водородъ азота — азотистая и азотная кислоты (растворенія орган. веществъ). При процессовъ возстановленія, разложенія веществъ совершается медленно, цѣя отступаетъ на задній планъ, являясь, болотный газъ, дурно-пахнущія кислоты, индолъ, скатолъ, лейцинъ иногда сероводородъ и т. п.; не считая возможности образованія. Процессу минерализаціи благоприятна пористая, хорошо вентилируемая, высокое содержаніе въ ней влаги, темп. П., сильное разведеніе наливаетъ поверхность П. растворовъ. Наибольше санитарной точки зрѣнія притяженія азотъ-содержащихъ веществъ, такъ наз. «нитрификація», образованіе изъ него азотистой и слотъ. Этотъ процессъ, повидимому,

ь микроорганизмамъ. Многочисленные из- дования Виноградскаго показали, что об- разование азотистой кислоты изъ амміака, и ной кислоты изъ азотистой свойственно мь различнымъ организмамъ, которые онъ, ако, причисляетъ не къ бактеріямъ, а къ жевымъ грибокѣмъ—нитромоады и нитро- нады. О присутствіи въ П. восстанавли- пыхъ микроорганизмовъ еще мало извѣстно. очень загрязненной почвѣ нитрификація анич. азота совершается медленно.

Микроорганизмы въ П. Поверхностные слои служатъ настоящимъ резервуаромъ для кроорганизмовъ; особенно богата органиче- ой жизнью загрязненная П. населенныхъ сть, гдѣ количество микробовъ въ 1 кв. см. равняется иногда сотнямъ тысячъ и милли- омъ. Въ глубь П. количество зародышей бы- о уменьшается, такъ какъ П., по отношенію нитъ, играетъ роль фильтра, и на глубинѣ —4 метр. П. бываетъ чрезвычайно бѣдна ми- обами. Такъ же чиставъ бактеріальномъ отно- еніи бываетъ и почвенная вода, если она не двергается стороннему загрязненію. Среди винныхъ почвенныхъ бактерій, главная дѣ- льность которыхъ заключается въ постепен- омъ разложениіи попадающихъ въ П. орган. на- ть (см. выше), встрѣчаются иногда и патоген- ыя формы — сибиреязвенныя бациллы, пач- ны столбняка, цѣпочные кокки, бациллы окачественной эдемы (Пастеръ, Кохъ, Ni- lafer). Попавшіе въ П. патогенные микро- , въ большинствѣ случаевъ, въ ней хорошо хранятся (Сойка, Уффельманъ, Фельцъ, ракамъ и др.). Мало стойкими оказывают- алячки брюшного тифа, которые на по- рхности П. скоро высыхаютъ и погибаютъ, а на нѣкоторой глубинѣ сохраняютъ свою изнеспособность въ теченіе нѣсколькихъ не- лъ (Karlinski). Холенныя бациллы на по- рхности П., при достаточной влажности и лотѣ, могутъ развиваться быстро и въ льшомъ количествѣ, но онѣ не долго вы- рживаютъ борьбу за существованіе съ дру- ми почвенными микробами. Переходу бак- рій изъ болѣе глубокихъ слоевъ П. на по- рхность, повидимому, содѣйствуютъ дожде- е червяки, а равно и капиллярное подяе- е воды въ П. (Пастеръ, Бухнеръ, Сойка). ереходу микроорганизмовъ съ поверхности . въ воздухъ совершается только при сухой ., вмѣстѣ съ поднимающимися подъ вліяніемъ тра, вѣды, ходьбы и проч., пылевыми ча- тиками; при увлажненіи П., переходъ бак- рій въ воздухъ сильно затрудняется или все прекращается. Изслѣдованіе П. на со- ржаніе въ ней микробовъ производится ычными способами бактеріологическаго из- ѣдованія. Отыскиваніе патогенныхъ формъ ередствомъ культивировки затруднительно, агодаря присутствію огромнаго количества профитовъ. Поэтому для изслѣдованія П. патогенные микробы дѣлаютъ прививки, большыми порціями испытуемой П., мор- нымъ свинкамъ. Для добыванія пробъ П. изъ тѣе глубокихъ слоевъ пользуются землянымъ равомъ Френкеля. **Литература:** Соука, «Der den» (Pettenger und Ziemssen, «Hand- ch der Hygiene», 1887); Эрисманъ, «Курсъ

гигіены» (I, 1887); Fodor, «Hygiene des Bo- dens» («Handbuch d. Hygiene von Weyl», I, 1894); Fleck, «Berichte der chem. Centralstelle f. off. Gesundheitspflege»; «IV Годовой Отчетъ Моск. Гор. Санит. Станціи» (1896). Много статей въ «Zeitschr. f. Biologie», «Archiv f. Hygiene», «Zeitschrift für Hygiene und Infek- tionskrankheiten», а равно и въ друг. жур- налахъ.

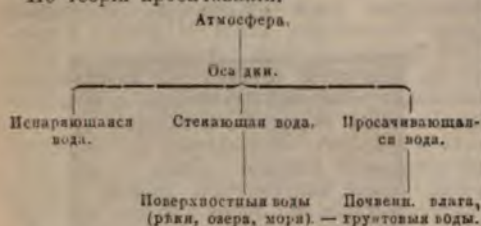
Ф. Эрисманъ.

Почвенные воды—пначе грунтовые (Grundwasser, groundwater), подпочвенные, колодезные (eaux phréatiques), подземныя (eaux souterraines, acqua di centro) и т. п. Такъ называется вода, скопившаяся въ грун- тѣ на извѣстной глубинѣ отъ поверхности, питающая обыкновенные колодцы и вытекаю- щая, въ видѣ родниковъ и ключей, въ овра- гахъ и долинахъ. Обыкновенно она залегаетъ не сплошнымъ воднымъ слоемъ, а пропиты- ваетъ собою какую-нибудь горную породу (песокъ, суглинокъ, лёсъ и т. п.), всю или часть, образуя такъ называемый водоносный слой или ярусъ, болѣею частью, непрерыв- ный на значительной площади. Мощности во- доноснаго горизонта и степень насыщенности водою крайне разнообразны и иногда дости- гаютъ значительной величины. Такъ, по лѣ- вую сторону Рейна, у Страсбурга, находится насыщенная водою площадь около 20 км. шириной и въ 10 м. мощностью (Добрѣ). Весь Лондонъ и окрестности потребляютъ воду исключительно изъ мѣстнаго непрерывнаго водоноснаго горизонта, дающаго миллионы ве- деръ въ сутки (Прествичъ), и т. п. Поверх- ность грунтовыхъ водъ рѣдко бываетъ гори- зонтальной; чаще она волниста, образуетъ всевозможныя мутьды, выпуклости и т. п. Циркуляція водъ, въ общемъ, слаба, хотя при особо благоприятныхъ условіяхъ (воздревато- сти, трещинахъ въ водоносной породѣ и т. п.) возможны быстрыя подземныя теченія, какъ сплошныя, такъ и жилыныя. Вообще же ре- жимъ грунтовыхъ водъ вполне зависитъ отъ физико-географическихъ условій мѣстности.

I. Происхождение П. водъ—вопросъ до сихъ поръ темный, не смотря на то, что имъ за- нимались очень многіе изслѣдователи со вре- менъ глубочайшей древности (Фалесъ, Ари- стотель, Лукрецій, Сенека, Декартъ и мн. др.). Возрѣнія древнихъ и средневѣковыхъ изслѣ- дователей можно свести къ двумъ главнымъ. По одному (меньшинства) — происхождение подземныхъ водъ, ключей, рѣкъ и т. п. при- писывалось атмосфернымъ осадкамъ и ихъ просачиванію; по другому, болѣе распростра- ненному мнѣнію, представителемъ котораго является Сенека, подземныя, а частью и по- верхностныя воды считались результатомъ дѣятельности силъ внутреннихъ, вулканиче- скихъ. Благодаря этимъ силамъ, по Сенека, вода циркулируетъ въ землѣ по особымъ хо- дамъ, какъ кровь по нашимъ жиламъ; періо- дичность нѣкоторыхъ источниковъ и рѣчныхъ поводій онъ сравнивалъ съ періодичностью такихъ болѣзней, какъ лихорадка, подагра, менструація и т. п. Взгляды Сенеки господ- ствовали до XVII стол. Съ развитіемъ науч- ной мысли они замѣняются теоріей просачи- ванія, которая была научно обоснована впер-

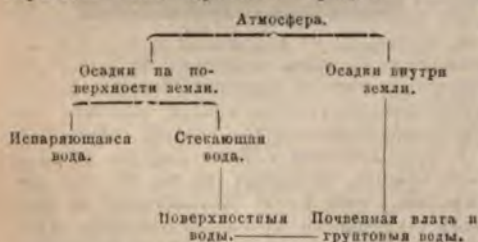
вые Мариоттомъ, а затѣмъ Далътономъ, Гегеномъ и др. По этой теоріи, часть атмосферныхъ осадковъ испаряется съ поверхности, другая стекаетъ въ рѣки и моря, а третья (по Делессу около 50%) просачивается вглубь, образуя здѣсь водоносные горизонты, бассейны и проч. Эти подземныя воды, въ свою очередь, выходятъ наружу въ видѣ источниковъ, ключей и т. п. Такимъ образомъ, въ природѣ совершается постоянный круговоротъ воды.

По теоріи просачиванія:



Это представление является господствующимъ до семидесятыхъ годовъ текущаго столѣтія, когда Фольгеръ и Новакъ, почти одновременно, воскресили старую теорію Сенеки и Декарта, давъ имъ научное основаніе. Фольгеръ (1877) утверждалъ, что ни одна капля дождевой воды не можетъ просочиться глубоко въ землю; никакой самый сильный дождь не въ состояніи промочить на значительную глубину никакой, даже песчаной, почвы; вода проникаетъ въ грунтъ лишь въ парообразномъ состояніи, конденсируясь здѣсь въ жидкость подъ вліяніемъ температурныхъ и другихъ условій.

По теоріи Фольгера, круговоротъ воды совершается въ слѣдующемъ порядкѣ.

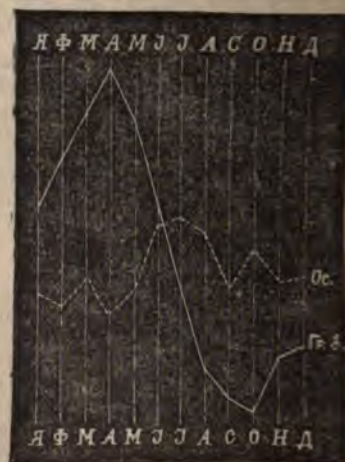


Новакъ (1878), опираясь на теорію Фольгера, развилъ свою *теплическую*, чрезвычайно близкую къ декартовской. По его мнѣнію, изъ морей и другихъ крупныхъ бассейновъ вода по трещинамъ проникаетъ въ недра, откуда, подъ вліяніемъ температуры, подымается въ парообразномъ видѣ вверхъ. Въ подтвержденіе этого, онъ указываетъ на нѣкоторые источники на самыхъ вершинахъ горъ, каковы, напр., Нехенбургенъ на Брокенѣ, Ochsenkopf на Фихтельгебиге, источники Синаи, Арабата и др.; онъ предполагаетъ, что моря Каспійское и Мертвое, испаряющія (по его вычисленіямъ) воды меньше, чѣмъ они получаютъ, должны избытокъ отдавать глубокимъ горизонтамъ земной коры. Теорія Фольгера встрѣтила противниковъ (Ганнъ, Вольни) и сторонниковъ; число послѣднихъ замѣтно растетъ. Исслѣдованія Мора, Зонтага, Янца и др. надъ просачиваніемъ воды сквозь раз-

личныя горныя породы говорятъ въ пользу теоріи Фольгера. У насъ, въ Россіи, привлекаютъ вниманіе наблюденія Ганна (1887—93) и Головинскаго (1894) о вліяніи влажности почвы на уровень II. лизиметрами). Кромѣ того, существуютъ не мало установленныхъ фактовъ, подтверждающихъ, повидимому, въ противорѣчіе теоріи просачиванія. 1) Почти всѣмъ измѣрителями влажности почвы констатируется извѣстная глубинѣ (1—3 метра) такъ называемый *мертвый горизонтъ*, т. е. слой грунта предельно сухой въ теченіе круглаго года; наблюдался въ подпочвахъ не только песчаныхъ и суглинистыхъ (Измайловскій, Вязининъ), но и въ песчаныхъ (Добинскій). 2) Отсутствие прямой связи между колебаніемъ уровня II. водъ и колебаніемъ уровня I. водъ. 3) Часто констатировались грунтовые воды въ породахъ глинистыхъ, водонепроницаемыхъ. 4) Чрезвычайно рѣзкій и быстрый (въ теченіе двухъ дней) подъемъ уровня II. водъ въ Сущевскомъ. 5) Существованіе грунтовыхъ водъ, чисто волюно обильныхъ и на незначительной глубинѣ, въ знойныхъ, сухихъ пустыняхъ. 6) Зависимость состава II. водъ, зависящая не только отъ состава водоносной горной породы, а не вышележащихъ. 7) Часто наблюдаемая прямая зависимость колебаній уровня II. водъ отъ геотермическихъ условій, атмосфернаго давленія воздуха. Это и мног. др. факты заставляютъ насъ признать теорію Фольгера вероятной.

II. Режимъ грунтовыхъ водъ. Во всякомъ случаѣ, каково бы ни было происхожденіе грунтовыхъ водъ, въ ихъ жизни играютъ важную роль почти всѣ физико-географическія условія данной мѣстности, каковы климатъ, геологическое строеніе, рельефъ, растенія, животныя и пр.

Климатическіе факторы. Атмосферныя факторы обыкновенно прямо не вліяютъ на коле-



Фиг. 1. Диаграмма колебаній осадковъ и грунтовыхъ водъ на метеоролог. станціи въ Берлинѣ (средн. за 1 дѣтъ). Ос.—осадки; Гр. в.—грунтовая вода.

ніе уровня грунтовыхъ водъ. Какъ показываютъ почти всѣ наблюденія, не смотря на

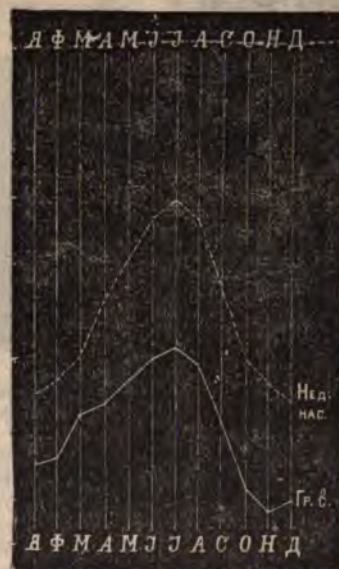
тѣмъ выпадаетъ максимумъ осадковъ, и грунтовыхъ водъ идетъ неуклонно къ нулю. По даннымъ берлинской метеорологической станціи, за 15 лѣтъ, наблюдалось несоответствіе въ ритмахъ колебаній другихъ (см. Фиг. 1). Подобныя же дають наблюденія въ Бременѣ, Франкфуртѣ, Брюннѣ (Сойка) и большинства метеорологическихъ станцій. Самый сильный ливень не въ состояніи дать почву глубже, чѣмъ на 1 метръ, и связь между осадками и П. водами въ мѣстностяхъ съ большимъ количествомъ первыхъ, съ неглубокимъ залеганіемъ и съ рыхлымъ грунтомъ: та-апр., по даннымъ Сойки, Мюнхенъ и Гр. 6., въпрочемъ, все таки нѣтъ полноты въ ритмѣ колебаній осадковъ и грунтовыхъ водъ. Подъемъ уровня водъ достигаетъ наибольшей величины, при томъ часто чрезвычайно рѣзкимъ скачкомъ, и приурочивается, по времени, ставанію ледяной прикрывающей почву. Такъ, по наблюденіямъ Алтухова и Фейгина, вблизи окрестностей Петербурга съ 9 по 20 апрѣля 1895 г. имѣлъ притокъ своей воды въ 3—10 разъ, и максимумъ и затѣмъ постепенно слабѣть:

Скважина № II.

Дата	Напоръ воды въ саж.	Суточный расходъ въ ведрахъ.
1895	0,005	5203
1896	0,004	3723
1897	0	0
1898	0,034	246175
1899	0,031	214320
1900	0	0

бное же явленіе наблюдалось на участкѣ экспедиціи проф. Докучаева въ окрестностяхъ Москвы и мн. др. Проф. Фадѣевъ приписываетъ быстрое опусканіе изъ верхнемерзшихъ горизонтовъ почвы талой тѣловой вода, по многочисленнымъ назанамъ, въпрочемъ, мало утилизируется такъ какъ большая часть ея стекаетъ). вѣроятнѣе перемѣщеніе вглубь водона-аровъ, благодаря рѣзкой разницѣ въ турѣ поверхностныхъ и глубокихъ говъ грунта. Прямые изслѣдованія по о соотношеніи между температурою и жизнью грунтовыхъ водъ принадле-лько Кингу въ Висконсинѣ. Онъ до-тѣсную связь между суточнымъ хо-температуры почвы и колебаніемъ ыхъ водъ. Однако, въ этомъ вопросѣ значеніе и нѣкоторыя косвенныя дан-акковы, напр., наблюденія и опыты на надъ влажностью елисаветградской о глубины 1,5 метра. По этимъ наблю-., кривыя колебаній температуры и ти весьма сходны и только идутъ въ мѣ порядкѣ, что приводитъ изслѣдова-., заключенію о передвиженіи влаги въ аномъ состояніи. Проф. Сойка при-етъ чрезвычайную роль влажности воз-

духа въ жизни П. водъ. Онъ показалъ, что для большинства пунктовъ средней Европы ритмы годовыхъ колебаній уровня грунто-выхъ водъ и такъ наз. «недостатка насыще-нія» воздуха влагой (Sättigungsdeficit) весьма сходны; иногда максимумъ послѣднато нѣсколько отстаётъ отъ максимумъ высоты грунтовыхъ водъ (Берлинъ), иногда — опережаетъ (Зааль-бургъ), обыкновенно же совпадаетъ. Приводи-мая діаграмма (Фиг. 2) показываетъ соотно-шеніе между ними, по наблюденіямъ въ Мюн-хенѣ. По недавнимъ изслѣдованіямъ Лангеля,



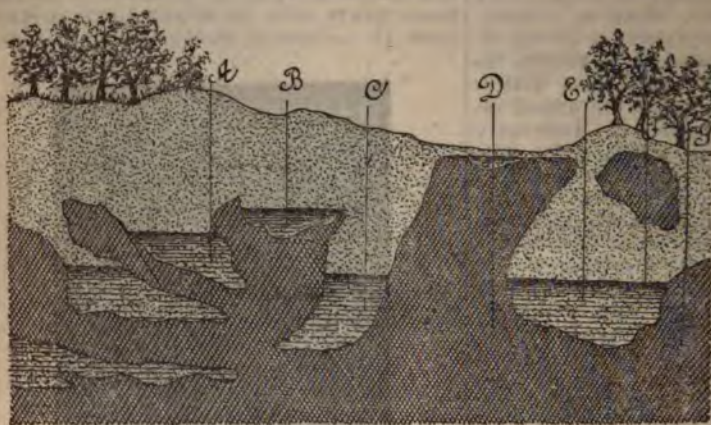
Фиг. 2. Діаграмма колебаній влажности воздуха и грунтовыхъ водъ въ Мюнхенѣ. Нед. нас. — недостатокъ насыще-нія; Гр. 6. — грунтовые воды.

Мартини, Кинга и др., наблюдается вліяніе атмосфернаго давленія на грунтовые воды, при чемъ вліяніе быстрыхъ барометрическихъ колебаній рѣзче, чѣмъ медленныхъ: во время бурь движеніе уровня воды въ колодцахъ бываеетъ очень значительнымъ. Подобное же наблюденіе было сдѣлано и при изученіи мытшинскихъ (подъ Москвой) грунтовыхъ водъ: паденіе барометра сопровождалось повыше-ніемъ ихъ уровня.

Геологическое строеніе, по общепринятому воззрѣнію, является первенствующимъ факто-ромъ въ происхожденіи жизни грунтовыхъ водъ: оно обуславливаетъ глубину ихъ залеганія, водо-носность, характеръ минерализаціи и движеніе. Необходимыя условія для образованія посто-яннаго водоноснаго горизонта — рыхлость, пористость или трещиноватость (водопроницае-мость) поверхностной горной породы и заде-ганіе ея на породѣ водонепроницаемой (глины, песчаники и пр.). Послѣдняя образуетъ ложе, на которомъ грунтовая вода покоится (при горизонтальности породы) или движется въ сторону ея наклона, до наступленія извѣст-наго равновѣсія. Чрезвычайно рѣзкій проявѣтъ вліянія геологическаго строенія

проф. Гаазъ. Въ одномъ пунктѣ вост. Шлезвиг-Гольштейна подъ песчанымъ слоемъ залегаютъ плотные валунные мергели, поверхность которыхъ чрезвычайно неровна. Благодаря послѣднему обстоятельству, грунтовые воды, на короткомъ разстояніи, образовали нѣсколько обособленныхъ горизонтовъ, какъ это видно на фиг. 3. При гидрологическихъ изысканіяхъ для какихъ-нибудь практическихъ цѣлей, обыкновенно

нужно брать воду, которое многими признается движению водъ поверхностныхъ, а не грунтовыхъ, двумя способами. Во-первыхъ, въ какомъ-либо пунктѣ въ скважину или колодезь попадаетъ нѣкоторое количество растваряемыхъ солей и затѣмъ наблюдается изменение скорости ихъ распространения (Им. Гельмгольцъ и др.). Второй способъ состоитъ въ поперемѣнной откачкѣ воды изъ буровыхъ скважинъ, расположенныхъ въ нѣкоторомъ порядкѣ (Алтуховъ и Фейгинъ).



Фиг. 3. Грунтовые воды въ восточномъ Шлезвиг-Гольштейнѣ (по Гаазу). А, В, С, D, E, F, G—буровыя скважины.

повенно наиболѣе тщательному изученію подвергается геологія мѣстности, въ особенности глина и нефть водонепроницаемаго ложа. Однако, по новѣйшимъ изслѣдованіямъ, роль геологіи должна быть нѣсколько ограничена. Многократно констатировались грунтовые воды въ

впадетъ съ направлениемъ уклона водонесивающей породы. По даннымъ Алтухова и Фейгина, общее движеніе подпочвенныхъ водъ Царскосельскаго плато направлено съ З на В, тогда какъ паденіе геологическихъ слоевъ идетъ на Ю, а частью даже

лины, расположенныя въ нѣкоторомъ порядкѣ (Алтуховъ и Фейгинъ). Циркуляція въ горизонтальныхъ направленіяхъ чрезвычайно замедлена, особенно въ породахъ известняковыхъ. Въ Воронежской губ. въ двухъ колодезяхъ, расположенныхъ почти рядомъ, одинъ содержитъ прѣсную, а другой минерализованную. Движеніе вершится, вѣроятно, по впаденію въ долину (по линіямъ денудации) и не востановится.



Фиг. 4. Грунтовые воды г. Мюнхена.

плотныхъ глинахъ, т. е. водонепроницаемыхъ (въ губ. Воронежской, Херсонской и др.). Изслѣдованія Алтухова и Фейгина показали, что въ окрестностяхъ С.Пб. главный водоносный горизонтъ залегаетъ въ плотныхъ известнякахъ, съ проблематической трещиноватостью, тогда какъ вышележащіе ярусы гравія и песковъ оставались сухими или же слабо насыщенными водою и т. п. Движеніе подзем-

на 3. Геологическія условія обуславливаютъ также характеръ и степень минерализации грунтовыхъ водъ. При этомъ замѣчено, въ этомъ отношеніи вліяніе оказываетъ микро-петрографическій составъ лессной породы, а не вышележащихъ. Часто наблюдалось, что грунтовые воды, залегающія подъ лѣсомъ—породой весьма той углекислой известью,—содержать ед

тайно мало (Никитин и др.) и, наоборот, где бывают богаты солями сернокислыми пористыми, процент которых въ лёсѣ не-никъ (Соколовъ, Топоровъ и др.).

Рельефъ мѣстности. Верхняя поверхность (атерть) грунтовыхъ водъ соответствуетъ, вообще, рельефу мѣстности, лишь въ тѣхъ сглаженной формѣ, т. е. повышается водораздѣламъ и падаетъ къ долинамъ (а. фиг. 4). Это паденіе, называемое «де-прессіоннымъ», тѣмъ значительнѣе, чѣмъ кру-склонъ и напоминаетъ собою воронки, об-зующіяся вокругъ скважины или колодца, въ которыхъ производится откачка. Вѣроят-но, во многихъ случаяхъ депрессионное паде-

нѣ отвѣчающую формамъ дюнныхъ грядъ (Добра, Фанъ-Эртборнъ, Ферстретентъ и др.). Повидимому, и мелкія детали рельефа спо-собны оказывать вліяніе на режимъ грунто-выхъ водъ. Такъ, Измаильскій констатировалъ подѣ такъ назыв. степными воронками Пол-тавской губ. болѣе высокое стояніе грунто-выхъ водъ, чѣмъ на ровной степи. Онъ полага-етъ даже, что эти воронки суть одни изъ немногихъ пунктовъ, гдѣ вообще возможно просачиваніе атмосферной влаги до уровня под-почвенныхъ водъ (просачиваніе на ровной и голой степи онъ отрицаетъ).

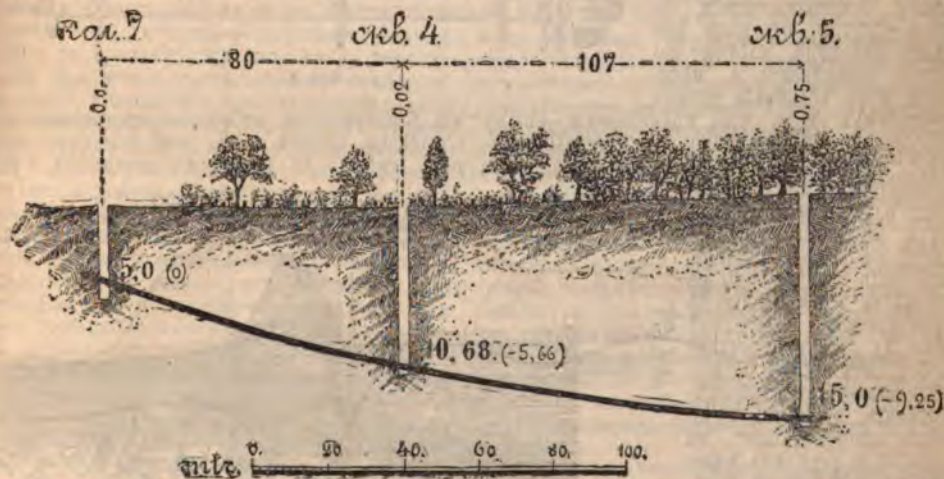
Растительность, особенно лѣсная, оказы-ваетъ большое вліяніе на уровень грунто-



Фиг. 5. Грунтовые воды гасконскаго побережья, близъ Аркашона.

нѣ уровня грунтовыхъ водъ обусловлено сво-его рода откачивающей дѣятельностью исто-чниковъ, испареніемъ и т. п. Напр., канализа-ціонныя работы у Килъ, въ окрестностяхъ Рендсбурга и др. мѣстахъ (перерѣзая во-доносный горизонтъ), всегда вызвали рѣзкое пониженіе грунтовыхъ водъ во всей прилега-ющей мѣстности (Гаазъ). Этотъ же дренажъ вызываетъ и вышеупомянутое движеніе воды

выхъ водъ. Такъ, недавнія гидрологическія работы въ губерніяхъ Воронежской, Херсон-ской, С.-Петербургской и др. показали, что при прочих равныхъ физико-географиче-скихъ условіяхъ, уровень болѣе или менѣе близкихъ къ поверхности (до 8—9 саж.) грунтовыхъ водъ въ лѣсахъ всегда ниже, чѣмъ на сосѣднихъ поляхъ и даже на зна-чительныхъ полянахъ среди лѣса (см. фиг. 6),



Фиг. 6. Грунтовые воды Шипова лѣса, Воронежской губ. Кол. 7—на ровной степи; скв. 4—въ подувыврублен-номъ лѣсу; скв. 5—въ густомъ лѣсу.

въ сторону долинъ. Данное явленіе наблю-дается не только въ мѣстностяхъ, выслан-ныхъ глинистыми породами, но и въ чисто-песчаныхъ, каковы, напримѣръ, дюнные побережья Остенде, Гасконя (см. фиг. 5), Голландія и т. под.; здѣсь грунтовые воды имѣютъ волнообразную поверхность, впол-

нѣе выражается иногда чрезвычайно рѣз-ко. Напр., въ одномъ пунктѣ Шипова лѣса пониженіе водоноснаго горизонта достигло 10 метровъ на протяженіи всего 32 метровъ. При этомъ нерѣдко пониженіе уровня шло въ сторону, противоположную общему паденію мѣстности. Подобные же факты наблюдались

также во Франціи (въ Ландахъ), въ Италіи (при осушеніи Понтійскихъ болотъ) и въ Германіи (новѣйшіе опыты Вольни). Всѣ они показываютъ, что, вопреки общераспространенному мнѣнію, тѣсь, благодаря своей сильной испаряющей дѣятельности, дѣйствуетъ иссушающимъ образомъ на грунтъ и понижаетъ грунтовые воды.

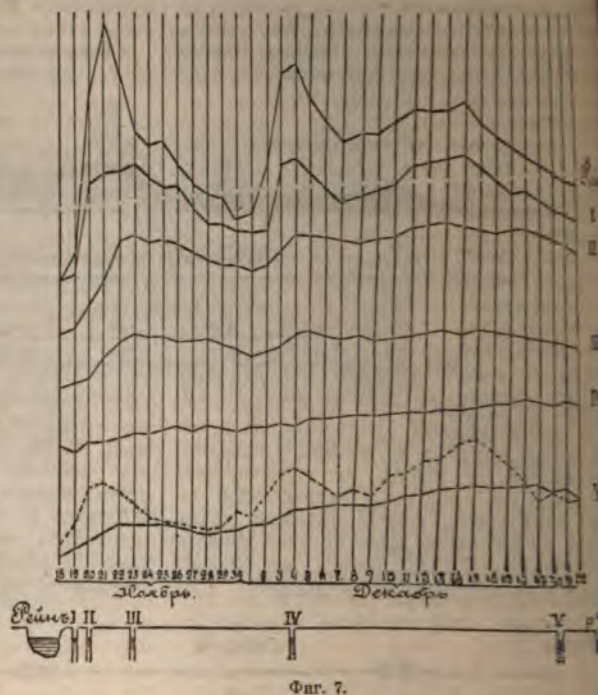
Роль животныхъ въ жизни грунтовыхъ водъ мало изучена. Однако, а priori необходимо допустить, что по глубокимъ ходамъ копающихъ животныхъ (такъ назыв. кротовинамъ и т. п.) атмосферные осадки могутъ непосредственно просачиваться до водоноснаго горизонта. По наблюденіямъ Высоцкаго въ Екатеринославской губ., въ нѣкоторыхъ пунктахъ грунтъ пронизанъ множествомъ вертикальных ходовъ дождевыхъ червей, идущихъ чрезвычайно глубоко, мѣстами—до уровня грунтовыхъ водъ.

Поверхностныя воды, рѣки, моря, озера и др. бассейны, играютъ чрезвычайно важную роль въ режимѣ грунтовыхъ водъ, когда уровень послѣднихъ совпадаетъ и соприкасается съ уровнемъ названныхъ бассейновъ. Въ такомъ положеніи находится большинство П. водъ аллювальныхъ рѣчныхъ долинъ. Ритмъ колебаній ихъ вполне совпадаетъ въ районѣ, прилегающемъ къ мѣсту соприкосновенія; по мѣрѣ удаленія отъ рѣки или иного бассейна, влияние замѣтно ослабѣваетъ и, наконецъ, ходъ колебанія уровня грунтовыхъ водъ уже подчиняется инымъ факторамъ. Чрезвычайно поучительный примѣръ такого влияния приводитъ Сойка. На водораздѣлѣ между Рейномъ и Иллемъ въ 1874 г. былъ заложенъ рядъ наблюдательныхъ колодезевъ, колебанія уровня воды въ которыхъ изображены на прилагаемой диаграммѣ (фиг. 7). Здѣсь отчетливо видно, какъ влияние обѣихъ рѣкъ растетъ по мѣрѣ приближенія къ нимъ. Сущность происходящаго въ подобныхъ случаяхъ явленія состоитъ не въ томъ, что поднявшіяся воды рѣки и т. п. обогащаютъ собою грунтовый водоносный ярусъ, а главнымъ образомъ, въ явленія такъ наз.

«подпора»: поднявшіяся воды закупориваютъ истоки грунтовыхъ водъ въ долину и, въ тоже время, производятъ боковое давленіе. Такъ, по многократнымъ наблюденіямъ надъ вліяніемъ

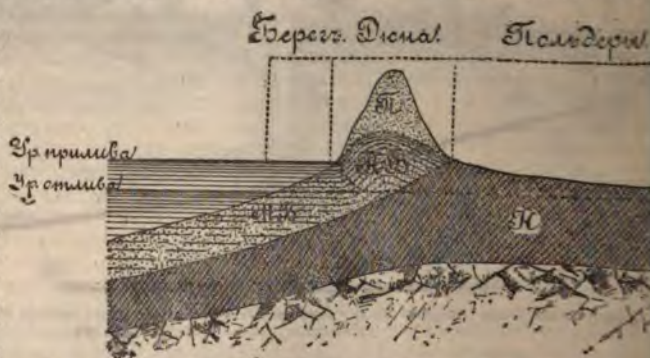
океаническихъ приливовъ и отливовъ на бережныя грунтовые воды, окрѣпнѣвшая морская вода, подымая уровень грунтовыхъ водъ, не осолоняетъ ихъ (Ферстретена, Улльманъ). Чертежъ 8-й показываетъ взаимное вліяніе между прѣсными грунтовыми и морскими водами у Остенде, въ нѣмѣ Ферстретена.

III. Значеніе П. водъ. Это тѣ подземныя воды, которыми питается значительная часть растительности.



Фиг. 7.

нѣя земного шара, либо непосредственно колодезевъ, ключей и пр., либо косвенно рѣкъ, озеръ и др. водоемовъ, питаемыхъ



Фиг. 8. Грунтовые воды близъ Остенде. П—песокъ; ПВ—прѣсная вода; МВ—морская вода; Н—глинистый наносъ.

гудрируемыхъ, главнымъ образомъ, грунтовыми водами. Какъ показали Леваковскій и др., вліяніе ихъ залеганія, ихъ дебитъ, ре и химическій составъ прямо, иногда чр

но резко, обуславливают характер раз-
личия в данной местности, приемы и типы
экономического хозяйства и промышленности, изв-
стных экономических отношений, словом, до
известной степени, отражаются почти на всех
сторонах быта населения. Пустыни Азии и
рики, безлюдные участки остальных ча-
стей света, в значительной степени обязаны
своим безлюдьем сильной углубленности или
одности грунтовых вод. Гидрологические
исследования в губерниях: Херсонской, Пол-
тавской, Екатеринославской и друг. показы-
вают, что густота населения в них совпа-
дет с лучшей водообеспеченностью местности.
Только мелкие селения, но и значительная
часть больших городов, даже столиц, ути-
лизует грунтов. воды для своего водоснаб-
жения (о гигиенич. значении почв. вод см. выше,
стр. 778). Техника также нередко пользуется
ими при фабричной обработке продуктов,
качества орудия производства. Для сель-
ского хозяйства гидрологические условия его
чрезвычайно важны. При неглубоком
залегании, не глубже 1—3 м., в силу капилляр-
ности, вода может непосредственно влиять
на производительность почвы. Как известно,
наибольшим плодородием отличаются все-
возможные долины, благодаря обычной бли-
зости здесь грунтовых вод. Чаще же эти
последние, при благоприятных условиях, слу-
жат для мелiorации почв, путем искус-
ственного орошения. Очень поучительна в
этом отношении, напр., Ломбардская низ-
менность. Залегая на глубинах 2—3 мет-
ров и находясь притом под некоторым
напором, грунтовые воды здесь выводятся
наружу посредством так назыв. fontanilli,
т. е. широких деревянных труб или без-
донных бочек, опускаемых в грунт до
уровня воды, которая и вытекает наружу,
давая, в среднем, 120 литров в секунду.
Такие фонтанчики, имея minimum температу-
ры 8—9°, позволяют культивировать расте-
ния даже зимою и получать богатый урожай.
Наконец, грунтовые воды—чрезвычайно важ-
ный геологический фактор, как фактор
изменения рельефа (пластики) и стратиграфии
земной коры. Вышеуказанные горные породы и
отлагая выщелочный материал где-нибудь на
поверхности, грунтовые воды образуют, с
одной стороны, разного рода пустоты и про-
валы (см.), а с другой—нагромождают под-
час громадные холмы туфовидного матери-
ала. Даже этот же процесс химического и
механического выноса ведет к образованию
всевозможных обвалов (XXI, 488), оползней
(XXII, 32) и т. п.

Литература. A. Daubrée, «Les eaux sou-
terraines à l'époque actuelle» (т. I, II, 1837);
A. Nowak, «Vom Ursprunge der Quellen»
(Прага, 1879); И. Леваковский, «Воды России
по отношению к ее населению» (Харьков,
1890); J. Soyka, «Die Schwankungen des
Grundwassers mit besonderer Berücksichtigung
der mitteleuropäischen Verhältnisse» (В.,
1888); H. Haas, «Quellenkunde» (Лпц., 1895).
Кроме того, краткие общие соображения о
происхождении и жизни почвенных вод при-
ведены у И. Мушкетова: «Физическая геоло-

гия» (т. II); у С. Никитина, «Бассейны Оки»
и др., а также в руководствах по гигиене
и гидротехнике. Из последних наиболее об-
стоятельно сочинение Lueger'a: «Wasserver-
sorgung der Städte» (1892—97). С начала
1898 г. в Дрездене издается специально-ги-
дрологический журнал: «Zeitschrift für Ge-
wässerkunde», в котором изучению грун-
товых вод отведено широкое место.

П. Отонкий.

Почвоведение—учение о почвах—за-
ключает в себя два главных отдела: П. на-
учное, изучающее почву, как самостоятельное
естественно-историческое тело (педология), и
П. прикладное, рассматривающее почву со сто-
роны ее применения к агрономическим (агро-
логия), лесоводственным, техническим и др.
целям. В научном П. существует два глав-
ных направления. Первое можно бы назвать
общим, генетическим—оно изучает законы
происхождения почвы, ее жизни и распада-
ния по ней; второе, частное или, назовем,
экспериментальное П., изучает, путем глав-
ным образом опытов, такие природные
свойства почвы, которые имеют ближай-
шее отношение к произрастанию растений,
почти не затрагивая вопросов генезиса почв,
их географии и т. п. Особенного развития
генетическое П. достигло в России, благода-
ря, главным образом, работам Докучаева
и его учеников и тому обстоятельству, что
Россия, в значительной части, выстлана не-
тронутой и более или менее мощным почвен-
ным покровом, представляющим прекрас-
ный объект для изучения. В последнее вре-
мя работами проф. Гильгарда и др. изучение
почв подвинулось и в Сев. Америке. Ро-
дина экспериментального П.—западная Евро-
па. Здесь оно достигло чрезвычайных успе-
хов, благодаря трудам многих опытных
сельско-хозяйственных и лесных станций,
из которых наиболее замечательны монхен-
ская (Вольни), монпельская (Грандо), бюрих-
ская (Вюлер), эберсвальдская и др. «For-
schungen auf dem Gebiete der Agriculturphy-
sik» (вышло 20 томов) проф. Вольни пред-
ставляют неоценимый материал для познания
внутренних, главным образом физических,
свойств почв и почвообразных смесей. Зна-
чительного развития достигло П., особенно в
смысле географического изучения почв, в
Бельгии, Венгрии (проф. Bösch) и Японии (Фес-
ка), где при центральных геологических ко-
митетах учреждены особые отделения, с ла-
бораториями, для почвенных исследований. У нас,
в России, наиболее выдающимся представи-
телем экспериментального П. был проф.
Костычев.

Впервые русские почвы начинают при-
влекать к себе внимание ученых и путе-
шественников еще с конца прошлого стол-
етия. Однако, почти до 1850-х гг. сведения
о почвах (главным образом, о черноземе)
носят отрывочный характер, с заключени-
ми научно малообоснованными. Таковы ра-
боты Авонина (1771), Гюльденштедта (1787),
Шторха (1795), Зуева (1787), Палласа (1799),
Севергина (1803), Германа (1833—7). Эвер-
смана (1840), Гюо (1842), Мурч

—45), Черняева (1845), Эйхвальда (1850), Петцгольда (1851), Борисяка (1852), Вилгенгейма фонъ Кладель (1853), Пахта (1856), Людвиг (1862), Романовскаго (1863) и др. Лишь въ самомъ концѣ тридцатыхъ годовъ министерство государственныхъ имуществъ начинаетъ систематически собирать свѣдѣнія о почвахъ всей Россіи черезъ подвѣдомственныхъ ему мѣстныхъ чиновниковъ. Въ 1851 г. подъ редакціей Веселовскаго (нынѣ академика), издана на основаніи этихъ матеріаловъ, первая общая почвенная карта Россіи. Эта карта переиздана была въ 1852 и 1857 гг. безъ существенныхъ измѣненій, и въ 1869, — съ значительными измѣненіями, введенными редакторомъ этой карты, Вильсономъ, на основаніи трудовъ кадастровыхъ комиссій и новѣйшихъ литературныхъ данныхъ. Наконецъ, послѣдняя почвенная карта Россіи, изданная въ 1879 г., была составлена Чаславскимъ по совершенно новымъ источникамъ, изъ которыхъ главное мѣсто занимали рукописныя почвенныя карты, затребованныя отъ управляющихъ государственными имуществами. Послѣдняя карта особенно цѣнна потому, что въ нее впервые вошли данныя научныя, напр., карта черноземной полосы Россіи Рупрехта. Вообще, появленіе въ 1866 г. работы академика Рупрехта («Гео-ботаническія изслѣдованія о черноземѣ») слѣдуетъ считать эрой русскаго научнаго П. Вместе съ нѣсколькими позднѣйшими изслѣдованіями Менделѣева, Ильенкова, Леваковскаго и др., сочиненіе Рупрехта можетъ быть названо фундаментомъ почвенной науки. Но возведеніе самаго здания, безспорно, принадлежитъ проф. Докучаеву и его многочисленнымъ ученикамъ. Нѣтъ почти ни одного вопроса въ П., который не имѣлъ-бы своего изслѣдователя въ докучаевской школѣ. Вотъ перечень главнѣйшихъ моментовъ въ дѣятельности почвовѣдовъ докучаевской школы: появленіе сочиненія «Русскій черноземъ» (1883); почвенно-геологическое изслѣдованіе Нижегородской губ. (1882—86); подобное же изслѣдованіе Полтавской губ. (1887—91); изданіе (съ 1885), подъ редакціей проф. Совѣтова и Докучаева, «Матеріаловъ по изученію русскихъ почвъ» (вышло 11 выпусковъ); учрежденіе (1888) постоянной почвенной комиссіи при Имп. вольн. экон. обществѣ и изданіе «Трудовъ» ея (вышло 3 тома); почвенно-геологическія изслѣдованія имѣній Энгельгарда, Вильдерлинга, Толстого, кн. Воронцова, Нарышкина и др. (1888—97); снаряженіе (1892) дѣльнымъ департаментомъ степной экспедиціи и изданіе «Трудовъ» ея (вышло 18 выпусковъ); учрежденіе почвеннаго бюро при ученомъ комитетѣ министерства земледѣлія (1894); учрежденіе кафедры научнаго П. въ Ново-александрійскомъ сельскохозяйственномъ институтѣ (1894); составленіе общей почвенной карты Россіи (печатается) и мн. др. Помимо указанной школы почвовѣдовъ, въ развитіи русскаго П. принимаютъ большое участіе и др. русскія научныя силы. Въ области химическаго изученія почвъ выдѣлились труды проф. К. Шмидта, Костычева, Густавсона, Томса и др.; въ области геоботаники — Коржинскій, Костычевъ; по изученію

геофизики — Изманскій, Визинъ и др.; почвенно-съемочнымъ — Ризполовскій, Радигинъ; по общимъ вопросамъ П. — Зенгардтъ, Никитинъ и др. Въ теченіи сорока-пяти годовъ въ литературѣ мы имѣемъ — 20 работъ по П. ежегодно, въ послѣднее десятилѣтіе почвенныхъ вопросовъ посвящается болѣе 100 работъ въ годъ. Имѣру земствъ нижегородскаго и вятскаго многія земства (казанское, псковское, саратовское, владимірское, самарское, тульское, рязанское и др.) предпринимаютъ точныя изслѣдованія. Въ настоящее время въ вопросѣ объ учрежденіи кафедръ П. въ университетахъ и центрального — почвеннаго института.

П. О. М.

Почвоуглубитель (подпочв. плугъ) — сельскохозяйственное орудіе, служащее для разрыхленія нижняго слоя почвы. Чѣмъ глубже пахатный горизонтъ, тѣмъ больше онъ представляетъ благоприятныхъ условий для успѣшнаго роста растений, въ же время менѣе подверженъ вредному вліянію засухъ и не такъ скоро истощается своей производительности. Но пахатъ обыкновенными землеобработными орудіями не всегда возможно, что въ особенности касается почвъ съ мелкими пахатыми слоями. Обработка такихъ почвъ въ одинъ приемъ значительную глубину иногда можетъ причинить больше вреда, чѣмъ пользы, такъ какъ пахатный слой будетъ заваливаться очень грубыми корнями растений не всегда могутъ проникнуть до него, а на поверхности выступатъ очень тонкій подпочвенный слой, не вытравливаемый иногда съ вредными для растений веществами (сѣрнистыми соли, закисъ желѣза). Поэтому перепашка и боронованіе переломитъ бы эти два слоя и повлечетъ къ увеличенію плодороднаго почвеннаго слоя, что вообще неблагоприятно отозвалось-бы на урожайности растений. Чтобы избѣгать сдѣлать урожай, еще со временъ Теэра солѣтъ углублять пахатный слой, т. е. прижимать къ почвѣ подпочву, мало-по-малу (по 1 вершку), что и достигается удобными вышеуказаннымъ орудіемъ. Отъ обыкновеннаго однокорпуснаго плуга П. отличается только особою формою лемеха (долотообразной или въ видѣ равнобедреннаго треугольника, при чемъ верхняя сторона его обыкновенно нѣсколько выпуклая), отсутствіемъ вальной доски и рѣза и болѣею солидностью матеріала. Въ постройкѣ П. необходима крѣпость, такъ какъ онъ предназначенъ идти по открытой плугомъ или бороздѣ и разрыхлять плотную, слежавшуюся подпочву. Изъ употребительныхъ П., онъ вообще еще мало распространенныхъ, слѣдуетъ назвать: гогенгеймскій (см. табл. Плуги тамъ же типъ Эккертовскаго П.), съ деревяннымъ дышломъ, съ башмачнымъ, однокорпуснымъ передкомъ, или вовсе безъ переднихъ рукоятокъ, 2 стойками, соединенными жерной подошвой. Изъ нихъ задняя — прямая, передняя изогнута и замѣняетъ собою рѣзъ. Рыхлитъ почву до 6 дм., вѣситъ 4—7 пѣна 10—18 руб. Такой же — желѣзный, до 3

у, дорожке въ $1\frac{1}{2}$ —2 раза. П. Эккерта, или *EMR*, весъ желѣзный, лемехъ стальной, $3\frac{1}{2}$ — $4\frac{1}{2}$ пд., на 2—4 лошади, цѣна 25—30 руб. Другіе П. этого завода деревянныя, лемехами разной ширины, при чемъ иѣкоторые изъ нихъ могутъ быть приспособляемы къ окучиванію. Существуютъ также комбинированные плуги (наприм. двухлемешные П. Эккерта марокъ *ZRSH*, *ZRSH* и *IS*), у которыхъ вмѣсто плужнаго корпуса обыкновенно праваго) можетъ быть укрѣплен корпусъ П. Работать такими П. болѣе обно на легкихъ почвахъ, и глубина разрыхленія достигаемой ими не выше 7 врш., гда какъ при помощи отдѣльнаго плуга и дѣльнаго П. можетъ разрыхлить почву вершью до $10\frac{1}{2}$.

Г. К.

Почень—мст. Черниговской губ., Мглинского у., при р. Судости, на Брянско-Гомельской жел. дор. Уже въ XV в. носилъ названіе города. Въ 1503 г. уступленъ литовскимъ княземъ Александромъ Москвѣ; въ 1618 г. перешелъ въ Польшу. При Богданѣ Хмельницкомъ былъ сотеннымъ мѣстечкомъ стародубскаго полка. Въ 1686 г. окончательно присоединенъ къ Россіи. При Петрѣ I П. былъ укрѣпленъ 270 жителей; значительная торговля пенькой; маслобойни, много торговопромышленныхъ заведеній.

Н. К.

Почервинныя пошлины — штрафъ за незаконное рожденіе дѣтей; онѣ собирались въ казну архіерея. Появленіе ихъ относится къ XVII в. Въ 1687 г. патриархъ Іоаннъ говорилъ: «а которая вдова, приживъ незаконно, или дѣвка родитъ и по распроснымъ ихъ рѣчамъ на тѣхъ людехъ, съ кѣмъ они незаконно прижили, съ очныхъ ставокъ, по розыску вмѣсто наказанія править пени по два рубля, по осми алтынъ по двѣ деньги, по разсмотрѣнію, на комъ взята мочно». Патриархъ Адрианъ въ инструкціи поповскимъ старостамъ повелѣвалъ П. денегъ не брать.

Почетный легіона орденъ (*Légion d'honneur*)—учрежденъ по мысли перваго консула Бонапарта, закономъ 29 флореала X г. республики (19 мая 1802 г.), встрѣтившимъ значительную оппозицію и въ трибунатѣ, и въ законодательномъ корпусѣ, какъ шагъ къ восстановленію монархіи. 14 и 15 іюля 1804 г. на Марсовомъ полѣ въ Парижѣ происходила первая торжественная раздача знаковъ ордена: звѣздообразный 5-лучевой (10 конечный) крестъ съ медальономъ, окруженнымъ дубовымъ и лавровымъ вѣнкомъ; на лицевой сторонѣ медальона изображеніе Наполеона I, на оборотной—орелъ, съ надписью: «Napoléon et Patrie»; надъ крестомъ императорская корона. По первоначальной организаціи орденъ долженъ былъ состоять изъ 16 когортъ; въ каждой когортѣ полагалось 7 *grands officiers*, 20 *commandants*, 30 *officiers* и 350 *légionnaires*. Вся территорія Франціи раздѣлена была на 16 районовъ, соотвѣтственно 16 когортамъ; каждой когортѣ назначена резиденція, въ которой для членовъ ордена надлежало устроить пріютъ (*logis*). Организація эта не была осуществлена на практикѣ. Во время реставраціи изображеніе Наполеона было замѣнено изображеніемъ Генриха IV, а императорскій

орелъ—3 лаврами. Людовикъ-Филиппъ замѣнилъ лавры двумя трехвѣтными знаменами. Новый статутъ ордена изданъ 16 марта 1852 г. Наполеономъ III, возстановившимъ форму ордена знака первой имперіи. Республика вновь измѣнила форму ордена знака *). **Современная организація** (законы 1874, 1881, 1889 и 1891 гг.). Гросмейстеромъ ордена состоитъ президентъ республики. Орденъ имѣетъ 5 степеней: кавалеровъ, офицеровъ, командировъ, кавалеровъ большого офицерскаго креста (*grands officiers*) и кавалеровъ большого креста. Число кавалеровъ не ограничено. Орденъ управляется великимъ канцлеромъ, избираемымъ изъ числа кавалеровъ 2 высшихъ степеней, и орденаго совѣта, состоящаго, подъ предсѣдательствомъ великаго канцлера, изъ 12 кавалеровъ, назначаемыхъ президентомъ республики. Орденъ жалуется президентомъ республики, по представленію министра или великаго канцлера, не иначе, какъ начиная съ низшей степени. Военнымъ кавалерамъ ордена (кромя иностранцевъ) назначается ежегодная пенсія въ 250, 500, 1000, 2000 и 3000 франковъ, смотря по степени ордена, если онъ жалуется во время состоянія на дѣйствительной службѣ. Совѣтъ ордена исполняетъ обязанности суда чести надъ кавалерами. Бюджетъ ордена въ 1895 г. составлялъ 16181418 фр. Въ 1892 г. числилось военныхъ кавалеровъ 31393, гражданскихъ—12458. Раздача военныхъ медалей находится также въ вѣдѣніи управления ордена почетнаго легіона. **Воспитательныя учрежденія ордена.** По мысли г-жи Кампанъ, Наполеонъ издалъ въ 1805 г. законъ объ учрежденіи трехъ институтовъ (*maisons d'éducation*) для дочерей кавалеровъ ордена. Въ 1806 г. основанъ первый изъ этихъ институтовъ, въ Экуанѣ, въ 1809 г. второй, въ С.-Дени, въ 1810 г.—еще три, изъ которыхъ сохранились только одинъ, въ С.-Жерменскомъ лѣсу, близъ Парижа. Въ этихъ трехъ институтахъ воспитываются до 800 безплатныхъ и немного выше 100 платныхъ дѣвочекъ. Домъ ордена П. легіона, сгорѣвшій во время коммуны 1870 г., отстроенъ вновь въ 1878 г. на собранныя по національной подпискѣ деньги (свыше $1\frac{1}{2}$ милл., внесенныя въ теченіе 4 мѣс. въ 1871 г.). Cp. Delarbre, «La Légion d'honneur; histoire, administration, organisation» (П., 1888).

Почетное гражданство—см. Гражданство почетное (IX, 523—524).

Почетные блюстители училищъ—съ 1839 г. выбираются изъ купечества и обязаны заботиться о матеріальной сторонѣ училищъ, а также слѣдить за учебно-воспитательной частью.

Почетные опекуны—см. Совѣтъ опекуновъ.

Почетные смотрители уездныхъ училищъ.—Это званіе учреждено въ 1811 г. П. смотрителямъ, считавшимся на госуд. служ-

*) Современную форму знака ордена П. легіона см. таблицу ордена (II, 93, въ XXII т.). На лицевой сторонѣ медальона изображеніе фигуры, олицетворяющей республику, съ надписью «République Française», на оборотной—2 трехвѣтныхъ знамени и надпись: «Napoléon et Patrie». Въверху креста, лавровый и дубовый вѣнокъ.

ст, влиялось въ обязанность «имѣть надзоръ за училищами и оказывать имъ сообразное съ средствами вспоможеніе». Пожертвованія ихъ—необходимое условіе для полученія званія П. смотрителя—составляли постоянный доходъ училищъ. Выбирались они преимущественно изъ дворянъ, а также изъ чиновниковъ (съ 1819 г.; см. Полн. Собр. Зак., № 27708).

Почетный караулъ (воен.)—см. Караулъ военный (XIV, 464).

Почетный конвой.—Въ 1877 г., на время нахождения Государя Императора при войскахъ дунайской арміи, были временно сформированы одна конвойная сводная рота и одинъ конвойный сводный эскадронъ изъ чиновъ всѣхъ гвардейскихъ пѣхотныхъ и кавалерійскихъ полковъ; по расформированіи ихъ, въ 1878 г., всѣмъ служившимъ въ ротѣ и эскадронѣ были пожалованы особые нагрудные знаки.

Почечныя колики (colica renalis)—см. Нефролитіазисъ.

Почечныя лоханки (болѣзни ихъ)—см. Нефропелазитъ.

Починки—зашт. гор. Лукояновскаго у. Нижегородской губ. Въ XVII в. тутъ была мордовская деревня Анудемиръ. Въ царствованіе Михаила Феодоровича жители ушли и разбрелись по разнымъ уѣздамъ. Послѣ 1647 г. здѣсь вновь возникло село. Съ 1779 по 1798 г. П. былъ уѣздн. гор., а затѣмъ оставленъ заштатнымъ. Одинъ изъ самыхъ старинныхъ конскихъ заводовъ. Жит. 7894; 8 церквей, духовное училище, нѣсколько начальныхъ школъ, больница и аптека. Въ П. имѣетъ пребываніе земская управа Лукояновскаго у. Почтово-телегр. контора. Значительная хлѣбная торговля, мыловаренный заводъ, мельница и др. промысл. заведенія.

Почка (gemma).—П. у высшихъ растений называется зачаточный побѣгъ или концы побѣга. Она состоитъ изъ короткой стеблевой части, покрытой сближенными, не вполне развитыми листьями. Верхушечная П. (g. terminalis) происходитъ отъ дѣленія стеблевой верхушки; развившійся изъ нея побѣгъ составляетъ прямое продолженіе стебля, вершину которого она составляетъ. Пазушныя П. (g. axillares) залагаются въ пазухѣ листа, т. е. въ углу, образованномъ листомъ и стеблемъ. Въ каждой пазухѣ обыкновенно развивается по одной П., но иногда и нѣсколько, при чемъ въ послѣднемъ случаѣ П. помѣщаются или одна надъ другою, или одна рядомъ съ другою. Первая изъ этихъ П. называется главной, остальные—второстепенными (g. accessoriae). Пазушныя П. возникаютъ вѣтродно (экзогенно), т. е. на поверхности побѣга. Придаточныя П. (g. adventivae) образуются независимо отъ верхушки побѣга или пазухи листа. Ихъ положеніе неопредѣленное: онѣ могутъ возникать на корняхъ, стебляхъ и листьяхъ; особенно благоприятствуетъ ихъ появленію пораненіе органа. Возникаютъ онѣ обыкновенно внутри органовъ (эндогенно), или же и на ихъ поверхности (экзогенно). П. вообще могутъ или тотчасъ же послѣ образования развиваться дальше, или находиться

въ состояніи покоя нѣкоторое время, зимовать. Пазушныя П. иногда зимуютъ въ продолженіи нѣсколькихъ зимъ, давая затѣмъ, при благоприятствіи вѣтровъ, новые побѣги. Такія П. называются спящими. П. бываютъ голыя и покрытыя. Голыя П. развиваются на побѣгахъ рѣдкихъ, которыя, подъ вліяніемъ продолжительной засухи, находятся долгое время въ покоющемся состояніи. Вѣтвистыхъ П. наружные листья превращаются въ чешуйки, въ такъ назыв. почечныя чешуйки, защищающія П. во время покоя отъ заморозковъ или высыханія. При распусканіи чешуйки сваливаются. Голыя П. не покрыты чешуйками, а состоятъ изъ молодыхъ и взрослыхъ листьевъ. Голыя П. развиваются на многихъ тропическихъ деревьяхъ и кустарникахъ, а также у травянистыхъ растений, побѣги которыхъ недолговѣчны. У древесныхъ растений утѣреннаго вѣтвистаго типа наблюдаются рѣдко, напр. у гордоннаго бузины (Lantana), у которой молодые листья образуютъ зимующую П., густо покрытую волосками. Кромѣ листовыхъ П. (g. foliales) слѣдуетъ назвать еще вѣтвистыя П. (g. ramosae), состоящія изъ превращенныхъ въ точныя части листовыхъ образований и состоящихъ нераспустившимся вѣтками. Наконецъ, въ П. могутъ быть заключены и цвѣты и цвѣты (g. mixtae).

Почка—самая мелкая единица въ дѣлѣ русскомъ вѣсѣ. Въ одномъ першѣ устави, относимомъ по почерку къ XV замѣчено, что «литра имать 75 златыхъ, а титъ имать 20 П. ружцовыхъ». Въ рунѣ XVII в. ружцовая П. поясняется такъ: вѣситъ противъ сѣмени рожковаго; по вѣсу 46 такихъ зеренъ они вытянули 2 золотника и 6 долей, откуда тяжесть зерна опредѣлена въ $4\frac{1}{2}$ доли. Въ XV вѣкѣ новгородскія ги дѣланы въ 4 П.; по полному 17 дольнымъ деньгамъ П. опредѣляется почти въ $4\frac{1}{2}$ доли. По Торговой книгѣ городка продолжала считаться вѣсомъ въ то тогда въ золотникѣ было уже 25 П., же тогдашнихъ новгородскъ было легче прежнихъ настоящихъ новгородскихъ. Въ XVII в. П. сократилась еще болѣе, въ ствѣ значительнаго сокращенія вѣса вѣгахъ, при которомъ она продолжала считаться равною полуникѣ. Позже въ памяти не упоминается о П.

Почка—въ анатоміи человека и животныхъ—органъ мочеотдѣленія (см. Мочевая система); П. въ эмбриологич. —участки ткани или тканей животного; служатъ образованію новой особи. Процессъ развѣженія П. называется почкованіемъ (см. мнуженіе). Почечки (gemmulae)—участки въ тѣлѣ прѣсноводной губки-бодяги, одѣтые плотной сложно-устроенной оболочкой и перезимовывающіе, чтобы дать на следующую весну начало новымъ губкамъ. Почечный способъ размноженія является совершенно своеобразнымъ и называется внутреннимъ почкованіемъ.

Почки (болѣзни ихъ).—1) Воспаленіе, см. Нефритъ. 2) Изъ врожденныхъ и

имѣютъ значеніе *солитарная* и *подковообразная* П. Иногда у совершенно здоровыхъ людей оказывается только одна П., конечно большей величины, чѣмъ нормальная (компенсаторная гипертрофія). Распознавать это при жизни, къ сожалѣнію, почти въ возможности, между тѣмъ это иногда и въ крайне важно; прежде чѣмъ рѣшить на оперативное удаленіе больной П. (см. фректомія), надо быть увѣреннымъ, что у иного имѣется другая П. Подковообразная П. происходитъ въ слѣдствіе внутриутробнаго сращенія нижнихъ концовъ П. между собой; обыкновенно такая П. лежитъ въ томъ же емя ниже нормальнаго. Весьма нерѣдко въ кой П. наблюдаются и другія аномаліи, пр. отхожденіе почечныхъ артерій отъ аорты, а не отъ аорты, вмѣсто двухъ мочеточниковъ можетъ быть одинъ или три-четыре и т. д. Весьма нерѣдко въ такой П. развивается нефритъ. *Подвижная* или *блуждающая* П. образуется въ слѣдствіе ослабленія вязокъ внутрибрюшного давленія, удерживающихъ П. на своемъ мѣстѣ. Поэтому подвижность П. развивается нерѣдко у людей старыхъ, внезапно похудѣвшихъ и потерявшихъ свой брюшной жиръ, у женщинъ послѣ родовъ и быстрого опороченія матки, послѣ удаленія большихъ опухолей брюшной полости (кисты яичника, фиброміомы). Наоборотъ разстройствъ, причиняемыхъ подвижной П., нерѣдко уменьшаются, если больная расплодится или забеременѣетъ. У многихъ людей подвижная П. не вызываетъ никакихъ разстройствъ, у другихъ бываютъ коликообразныя боли, тягостное ощущеніе подвижнаго тѣла въ животѣ, тошнота, рвота, разстройства пищеваренія, иногда психическое угнетеніе. Больной долженъ носить соответствующій бандажъ для поддержанія П.; иногда приходится прибѣгнуть къ оперативному прикрѣпленію П.—*Опухоли* П. (саркомы и раки) встречаются преимущественно у дѣтей (до 10 лѣтъ) и послѣ 50 лѣтъ. Иногда они бываютъ врожденныя. Онѣ обыкновенно прощупываются черезъ брюшныя покровы, быстро растутъ, сопровождаются болями, отдѣленіемъ кровавой мочи и истощеніемъ больного. Лѣченіе возможно только оперативное, но и то лишь въ рѣдкихъ случаяхъ. *Кистозное перерожденіе* П. бываетъ врожденное или приобретенное во второй половинѣ жизни. При этомъ П. бываетъ вся насквозь пронизана множествомъ полостей, съ тонкими просвѣчивающими стѣнками, наполненными прозрачною жидкостью. Клиническія явленія большей частью соответствуютъ хроническому интерстиціальному нефриту (см.). *Бугорчатка* П. можетъ быть либо частью общей бугорчатки, либо самостоятельнымъ заболѣваніемъ П. и мочевого аппарата. Въ послѣднемъ случаѣ П. можетъ превратиться въ мѣшокъ, наполненный гноемъ и казеознымъ распадомъ; такой же гной и распадъ наблюдается въ мочѣ, нерѣдко вмѣстѣ съ туберкулезными бактеріями. Лѣченіе возможно только оперативное (удаленіе П.), и то лишь въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ можно исключить заболѣваніе другой П., пузыря и друг. частей мочевого аппарата.

Амилонное перерожденіе П. всегда бываетъ двустороннее и зависитъ отъ тѣхъ же причинъ, что и амилонное перерожденіе вообще (см.). Самостоятельнаго клиническаго значенія оно не имѣетъ. *Паранефритомъ* называется гнойное воспаленіе кѣтчатки, окружающей П. Оно сопровождается лихорадкой, болями и припухлостью въ области П., особенно сзади, со стороны поясницы; иногда гной прокладываетъ себѣ дорогу въ почечную лоханку и появляется въ мочѣ. Лѣченіе должно заключаться въ вскрытіи и опорожненіи гнойника черезъ разрѣзы. Л.

Почки (функция ихъ)—см. Моча, Мочеточники.

Почкованіе—одинъ изъ способовъ размноженія кѣтотъ; см. Дрожжи (XXI, 177).

Почкосложение.—Листья и листочки околоцвѣтника въ почкахъ занимаютъ известное расположеніе по отношенію другъ къ другу, а также каждый обыкновенно бываетъ сложенъ опредѣленнымъ образомъ. Расположеніе листьевъ относительно другъ друга называется почкосложеніемъ или листосмыканіемъ (*foliatio s. aestivatio*); различное расположеніе однихъ частей листа по отношенію къ другимъ того же листа называется листосложеніемъ (*vernatio*). П. бываетъ: 1) Створчатое (*f. valvata*), когда листья вовсе не прикрываютъ другъ друга, а только касаются краями. 2) Завернуто-створчатое (*f. induplicativa*), когда края листьевъ загнуты немного внутрь, такъ что листья касаются небольшою частью ихъ спинной стороны. 3) Черепичатое (*f. imbricativa*), когда листья прикрываютъ другъ друга краями. При этомъ наблюдаются нѣсколько случаевъ: П. скрученное (*f. contorta*), когда у всѣхъ листьевъ прикрываетъ или правый, или лѣвый край; П. полуприкрывающее или птерное (*f. quinquecostalis*), когда кругъ образуютъ пять листьевъ, изъ которыхъ два совершенно свободны, два совершенно прикрыты, а у пятого одинъ край прикрытъ, а другой свободенъ; такое П. получается при пятирадномъ ($\frac{2}{5}$) листорасположеніи (см. листорасположеніе), иногда одинъ (верхній или нижній) листъ совершенно свободенъ, прикрывая своими краями края двухъ слѣдующихъ листьевъ, эти послѣдніе прикрываютъ свободными краями еще два листа, изъ которыхъ одинъ прикрываетъ край другого; П. восходящее или нисходящее (*f. cochlearis*). 4) Объемлющее (*f. amplexa s. equitativa*), когда одинъ листъ вполнѣ охватываетъ другой. 5) Открытое (*f. aperta*), когда листья расположены въ одинъ кругъ, совершенно не касаясь другъ друга.

Листосложение (*vernatio*) бываетъ: 1) складчатое (*v. duplicativa*), когда листъ сложенъ продольно по средней жилкѣ вверхъ, такъ что верхнія стороны обѣихъ половинокъ касаются другъ друга, напр. у дуба, липы. 2) Обратносложенчатое (*v. replicativa*), такъ же, но внизъ, такъ что касаются верхнія стороны половинокъ листа. 3) Многократно-складчатое (*v. plicativa*), когда листъ сложенъ подобно вѣеру по боковымъ жилкамъ, попеременно вверхъ и внизъ, напр. у манжетки. 4) Свернутое (*v. convolutiva*), когда листъ свернуть продольно въ трубочку, при чемъ одна половина листа

закручена внутри въ середину, а другая обхватывает первую снаружи, напр. у банана. 5) Завернутое (*v. involutiva*), когда оба края завернуты на верхнюю сторону листа, напр. у тополя. 6) Отвернутое (*v. revolutiva*), когда оба края завернуты на нижнюю сторону листа, напр. у азалии. 7) Скомканное (*v. соггугатива*), когда лист сложенъ неправильно, какъ бы скомканъ, напр. лепестки у мака. 8) Согнутое (*v. inclinativa*), когда лист сложенъ поперекъ вверхъ. 9) Отогнутое (*v. гесипатива*), такъ же, но внизъ. 10) Спиральное или улиткообразное (*v. сисипатива*), когда лист завернуть отъ вершины къ основанію (у папоротниковъ). В. Тр.

Почковъ. — П. называются насекомыя, личинки которыхъ выдаютъ почки растений. Такихъ насекомыхъ извѣстно довольно много. Сюда принадлежатъ, напр., гусеницы мелкихъ бабочекъ изъ семейства листовертокъ (*Tortricidae*), особенно изъ рода *Grapholita* Tr., которые характеризуются красивымъ рисункомъ изъ поперечныхъ линий, начинающихся крыльцами у переднего края крыла, а также такъ называемымъ «зеркальцемъ» у вѣшняго края крыла, имѣющимся у большинства видовъ этого рода. Такъ, гусеница *Grapholita nigricana* H. S. выдаетъ почки ели, *G. tripunctana* W. V. — почки розы, *G. ocellana* W. V. — почки разныхъ лиственныхъ деревьевъ (между прочимъ, яблонь и груш). Изъ рода *Tortrix* L. (бабочки нѣсколько болѣе крупныя съ сильно выгнутымъ у основанія переднимъ краемъ крыльевъ) — *T. pisana* L. выдаетъ такимъ же образомъ молодые почки — побѣги сосны, ели, лиственницы (въ которыхъ она и окукливается), *T. bergmanniana* — почки розы и проч. Изъ жуковъ нѣкоторые также облаиваютъ или выдаютъ почки. Такъ, жуки-слонки изъ рода *Anthrenus* Germ. порятъ преимущественно вѣточныя почки плодовыхъ деревьевъ, отчего и назыв. *почководами* или *цвѣтотдами*. Родъ *Anthrenus* характеризуется диннымъ тонкимъ, слабо изогнутымъ хоботкомъ, впереди середины котораго прикрѣплены сяжки, — круглыми, выдающимися глазами, большими щиткомъ и элитрами, которая, будучи вообще шире грудного щита, нѣсколько расширяется къзади. Личинки (безногія, съ темнубурою головкой) живутъ въ почкахъ, выѣдая ихъ, и окукливаются тутъ же (иногда въ обвалившихся почкахъ). Наиболее извѣстенъ *яблоневый почководъ* или *цвѣтотда* (*Anthrenus pomorum* L.), широко распространенный въ Россіи. Этого жука имѣетъ въ длину около 4 мм.; голова, грудь (снизу) и брюшко у него черноватые, сяжки и ноги красные, грудной щитъ темнубурый, элитры темнубурыя съ поперечною полоской изъ сѣрыхъ волосковъ; щитокъ бѣлый. Самка весною кладетъ съ помощью хоботка по одному яйцу въ вѣточныя почки яблонь или груш; личинка выѣдаетъ развивающуюся завязь и тычинки, отчего почки бурѣютъ и засыхаютъ. Тутъ же, въ почкахъ, происходятъ окуклие въ концѣ мая, а жукъ выходитъ въ іюнь и лѣтомъ поедаетъ листья, не причиняя этимъ ощутительнаго вреда. Затѣмъ жукъ зимуетъ подъ камнями, въ щеляхъ и т. п. Въ плодовыхъ садахъ это насекомое иногда силъ

но вредитъ уничтоженіемъ *бѣлыхъ вѣточныхъ почекъ*. Какъ мѣры противъ рекомендуемыхъ обрываніе и уничтоженіе бурѣвшихъ почекъ, а также насажденіе новыхъ «ловчихъ колецъ» (изъ стружки или клеевъ) на стволы деревьевъ равнотолщью бы задержать жуковъ, ползущихъ на стволу. Подобный же образъ жизни въ близкіе виды *A. rugi* Kollar, повреждаетъ почки груш, и *A. incursus* Panz. повреждаетъ почки вишни. *A. varians* Payk. выѣдаетъ почки сосны (преимущественно верхушечныя).

Литература. Kaltenbach, «Die Pflanzen aus der Klasse der Insekten» (Штуттгартъ, 1874); Кеппенъ, «Вредныя насекомыя» (Спб., 1881—83); Гоше, «Руководство въ садоводству» (СПб., 1890, стр. 366—712); Порчинскій, «Насѣкомыя, вредныя плодовымъ садамъ въ Крыму» («Сельск. хозяйство и Лѣсоводство», 1888, № 11); Линдеманъ, «О главнѣйшихъ насекомыхъ повреждающихъ плодовыя деревья и кустарники» (М., 1893).

Почобуть (Мартинъ Росзобу, 1810) — проф. астрономіи въ Вильнѣ; получилъ образованіе въ Вильнѣ у иезуитовъ; изучалъ тематическія науки и греческій языкъ. Въ 1777 г. былъ ректоромъ университета и директоромъ обсерваторіи, основанной его старшими въ 1773 г. Изъ астрономическихъ трудовъ П. особенно заслуживаютъ вниманія наблюденія надъ Меркуріемъ, послужившія основой для составленія новыхъ астрономическихъ таблицъ. Труды его: «Pocobuty, dzieło Clairaut, przekład z francuskiego» (Вильна, 1772), «Calculus eclipseosolaris, quae accidit die 14 Febr. 1766 pro observatorio Academiae Vilnensis» (ib.), «Calculus observationis astronomicae factae à l'Observatoire royal de Vilno en 1773» (ib. 1777), «dawnosci Zodyjaku Egipskiego w Denderah» (ib. 1803), «Observationes ad determinandam positionem 16 stellarum, e quibus constabat Viteli Poniatoviani formatur» (1785).

Почта (отъ новолат. *posta*, сокращено отъ *statio posita* — станція съ перемѣнными конями) — государственное устройство для пересылки между опредѣленными мѣстностями по установленной таксѣ писемъ, произведеній печати, товарныхъ пробъ, посылокъ, денежныхъ суммъ, а въ нѣкоторыхъ государствахъ — и для перевозки пассажировъ на лошадей (тамъ, гдѣ нѣтъ желѣзныхъ дорогъ).

1. Потребность въ полученіи извѣстій изъ другихъ мѣстностей и странъ восходитъ къ глубокой древности и первоначально удовлетворялась черезъ посредство гонимовъ, которые приносили сообщенія, какъ устные, такъ письменныя или облеченныя въ символическую форму. Ассирійская легенда повѣствуетъ о гонцахъ, которые разносили повѣстия Семпримиды по всѣмъ краямъ ея царства. Въ Египтѣ въ эпоху XII династии существовали профессиональные гонцы, которые разносили царскіе приказы вплоть до Азій. Въ Персидской монархіи учреждены были ангары (I, 722); въ Греціи правительству имѣли въ своемъ распоряженіи пінаки посланцевъ (*ἐπιστάται*). Въ римской имперіи

для правительственных и частных. Они существовали гонцы (cursores, statores, viatores и tabellarii, от tabella—документ для письма), а также частные предприниматели, отдававшие в наймы повозки и скот (cisiarii и iumentarii); их колесницы объединялись в одну корпорацию. При этом возникла римская государственная служба (cursus publicus). В более крупных центрах учреждены были станции (mansiones, или stationes), которые служили для отдыха и ночевки путешественников и обыкновенно отстояли одна от другой на день пути. Кругом каждые два mansiones устроены были 6—8 mutationes для перемещения лошадей. Были пакеты пересылались через конных верхов (vegetarii) путешествующие переводились в легких повозках (rheda), разного рода клад—в телегах (clabularia). Пользовались государственной почтой разрывались в государственных делах и определенным должностным лицам. В спешных случаях почта военные отряды перевозились средствами cursus publicus. В виду исключения и на основании особых разрешений (comata, evectioes, tractoriae) государствен-

П. могли пользоваться и другие лица, путешествующие чиновники, особенно ветераны, последики—церковнослужители, что подало повод к различным злоупотреблениям. Вное заведывание государственной П. было сосредоточено в руках одного из высших государственных чинов сначала praefectus: torio, со времени Константина—magister: clogum; управление ею в провинциях принадлежало наместникам, при которых для ведывания технической частью П. состояли специальные prefecti vehiculorum, позднее—сигаторы cursus publici. Поставка лошадей (р. средств передвижения составляла начальную повинность окрестного населения, которое содержание П. ложилось крайне тяжелым бременем. Хотя деятельность римской государственной П. и ограничивалась правительственными надобностями, но она была крупное значение. Благодаря превосходству дорог, безопасности и порядку сообщений, а также обширной переписке гражданских и военных властей, на станциях государственной П. развилось необычайно интенсивное движение; разстояния от Британии до Кавказа и от устья Рейна до Ливийской пустыни могли быть преодоливаемы сравнительно краткие сроки. Если Цезарь, используя перемещенными частными лошадьми, мог дѣлать 100 миль в день, то Тиверий, съ почтой cursus publicus проѣзжал в день разстояние вдвое большее. Из важнейших провинций известия получались в Риме ежедневно. На этих же более оживленных дорогах содержалось по 20—40 упряжных лошадей и мулов. Организация эта продержалась до падения западно-римской империи. Карл Великий его преимущества не сдѣлали серьезных потяжек к восстановлению римской государственной П.; учреждение гонцов, существовавшее при Каролингах, примыкало к национальному дѣлению на марки и, при быстром распаде монархии, не получило широкого

развития. В мусульманском халифате возникла, в VII ст., правильная П., услугами которой, в ограниченных размерах, могли пользоваться и частные лица. В средневековой Европе, при раздробленности госуд. власти, пересылку известий принимали на себя, главным образом, отдельные духовные и светские корпорации. В обиход мысли всего более нуждалась тогда церковь, как потому, что ее устройство покоилось на начал централизации, так и потому, что в течение долгого времени она являлась единственной носителем цивилизации, умственной жизни народов. Архивы церковных учреждений и регистры римской курии свидетельствуют, что еще в самом начале средних веков происходил оживленный обмен посланий между главою католической иерархии и членами ее; но на существование специально церковного института гонцов или курьеров нет указаний. Лишь между многочисленными разветвлениями духовных орденов поддерживались правильные сношения, через посредство странствующих монахов. В землях немецкого ордена для этой цели возникла специальная администрация и учреждены были станции для перемещения лошадей. При университетах, куда учащиеся стекались из самых различных стран, также образовались корпорации профессиональных гонцов, пользовавшихся разными привилегиями. В XII—XIII ст. славилась гонцы университетов в Болонье, Салерно, Неаполе, Монпелье, Тулузе, позднее—гонцы парижского университета. Цех мясников, совершавших, для своих закупок, обширные путешествия, принимал на себя, по соглашению с городами и купеческими гильдиями, перевозку писем и посылок. В некоторых городах южной Германии это введено было цеху мясников в обязанность, взамен чего они освобождались от общинных повинностей. Таким образом образовалась так называемая «П. мясников» (Metzger-Post), просуществовавшая до конца XVII ст. и местами получившая значение государственного установления (в Вюртемберге). Съ развитием городских вольностей, одним из важнейших средств сообщения в средние века явился институт городских гонцов, который съ XIV ст. существовал почти повсеместно, но особое развитие получил в крупных торговых центрах Германии и Италии. Из многочисленных дошедших до нас регламентов городских гонцам (в Кельне, Майнце, Нордгаузен—XIV ст., в Страсбурге—1443 г., в Аугсбурге—1552 г., в Бреславе—1578 г. и т. д.) видно, что они состояли в ведении городского совета, которому под присягою обязывались подчиняться; они не получали жалованья ни от общины, ни от отдельных корпораций или купеческих гильдий; выступая из города в определенные дни, они, верхом или пешком, в установленные сроки, доставляли по назначению корреспонденцию городского управления, равно как и письма и посылки горожан, съ которых взимали плату по таксу. Прочное и широкое развитие институт городских гонцов получил благодаря союзам городов на Рейне

номъ впервые установлена общая такса для писемъ. Значительное ускорение въ пересылкѣ писемъ достигнуто было реформою 1784 г., когда, по инициативѣ Джона Пальмера, верховные гонцы были замѣнены почтовыми каретами (mail coaches). Развитие почтовых сношеній въ Англіи тормозилось непомѣрно высокими таксами, равно какъ неповоротливостью почтового механизма. Новая эпоха въ исторіи почтового дѣла въ Англіи открылась съ введеніемъ въ 1840 г., по предложенію Р. Гилла, единообразной и умѣренной таксы для писемъ. Эта реформа, въ связи съ распространениемъ желѣзныхъ дорогъ и пароходныхъ линий, довела почтовые сообщения Англіи до высшей степени развитія. Въ Англіи же впервые введены почтовые переводы и устроены почтовые сберегательныя кассы. Почтовую часть, вмѣстѣ съ телеграфною, вѣдаетъ въ General Post Office, глава котораго, ген.-почтмейстеръ (Postmaster General), входитъ въ составъ кабинета. Постоянное руководство почтовымъ дѣломъ принадлежитъ тремъ секретарямъ, которые не находятся въ зависимости отъ перемѣны министерствъ. Почтовые учреждения вѣдаются центральнымъ управленіемъ непосредственно, окружающихъ установлений не существуетъ, и лишь для веденія надзора всѣ мѣстныя почтовые учреждения распределены между 16 инспекторами (Surveyor); сверхъ того въ Единбургѣ имѣетъ пребываніе Surveyor General для Шотландіи, а въ Дублинѣ—секретарь для Ирландіи. Почтовые учреждения подразделяются на Head Offices и Sub Offices. Сверхъ того для облегченія обращенія писемъ въ городахъ существуютъ Town Letter Receiving Offices. Въ Лондонѣ, который одинъ отправляетъ и получаетъ около 80% всѣхъ писемъ, пересылаемыхъ по англ. П., существуетъ 12 Head Offices, 91 Sub Offices и до 900 Receiving Offices.

Въ Бельгіи П., вмѣстѣ съ телеграфомъ и жел. дорогами, состоитъ въ вѣдѣніи особаго министерства. Все государство въ почтовомъ отношеніи раздѣлено на 7 округовъ. Почтовые операции производятся почтамтами (receptions), почтовыми агентами (sous-perceptions) и вспомогательными почтовыми мѣстами въ селеніяхъ (dépôts и dépôts-relais). Въ Нидерландахъ правительственная П. впервые установлена въ 1752 г. Главное управленіе П. и телеграфовъ входитъ въ составъ министерства торговли и путей сообщенія. Почтовые операции ведутся почтовыми конторами (postkantoren) и вспомогательными почтовыми мѣстами (hulpkantoren).

Въ Германіи объединеніе П. осуществилось съ 1868 г. на территоріи сѣверо-германскаго союза. При основаніи германской имперіи послѣдняя приняла на себя веденіе почтового дѣла во всѣхъ государствахъ, вошедшихъ въ составъ имперіи, за исключеніемъ Баваріи и Вюртемберга, сохранившихъ самостоятельныя почтовые управленія. Почтовое дѣло предоставлено имперскому законодательству, которое распространяется и на Баварію и Вюртембергъ; внутреннее законодательство послѣднихъ регламентируетъ толь-

ко таксы для почтовыхъ отправленій, входящихъ за предѣлы ихъ территорій. Центральнымъ управленіемъ имперской почты является «имперская почта и телеграфное управленіе» (Reichspostamt), подчиненное имперскому канцлеру и состоящее изъ статсъ-секретаря по почтовымъ дѣламъ. Въ 1875 г. въ немъ сосредоточивается и управленіе телеграфами. Въ 1874 г. устроенъ почтовый музей—богатая коллекція предметовъ, относящихся до писемъ и способовъ доставки, всѣхъ временъ. Вся территория имперской П. раздѣлена на 40 почтовыхъ округовъ, состоящихъ въ вѣдѣніи почтди-ректоровъ; при нихъ состоятъ канцеляріи для исполненія порученій, аристократическія (Postbaugate) для возведенія почтовыхъ зданий и почт-инспекторы для руководства ревизій. Бездѣ, гдѣ только общеніе сношеній не требуетъ специальныхъ техническихъ и телефонныхъ учреждений, соединены съ почтамтами (Postämter), въ зависимости отъ значенія мѣстности, раздѣлены на три разряда. Четвертыми разрядомъ почтовыхъ учреждений являются почтовые агентства (Postagenturen), которыми управляютъ не специальнымъ чиновнику, а либо изъ мѣстныхъ обывателей (почт-агенту), не оставляющему и частныхъ занятий. Перевозкою П. по желѣзнымъ дорогамъ завѣдуютъ 33 разѣздныхъ почт-амта (Bahnpostämter). Въ значительныхъ селеніяхъ гдѣ нѣтъ почтовыхъ учреждений, устроены вспомогательные почтовые пункты (Poststellen), которые производятъ продажу почтовыхъ марокъ, приѣмъ и выдачу простой корреспонденціи, а мѣстами принимаютъ и вѣщаютъ телеграммы. Образцовое устройство почтовой П. многимъ обязано недавно умершему Стефану (см.), за время управленія котораго число почтовыхъ учреждений возросло съ 4520 въ 1870 г. до 2-683 въ 1893 г. Число пересланныхъ писемъ—съ 357 милл. (въ томъ числѣ открытыхъ писемъ 7 милл.) до 3-111 милл. (въ томъ числѣ открытыхъ писемъ 1-1 милл.), число пересланныхъ газетъ—съ 1-1 милл. до 890 милл., число пересланныхъ сылокъ—съ 7 милл. до 443 милл., число пересланныхъ народныхъ отправленій—съ 68 милл. до 1-1 милл. Германія—одна изъ немногихъ странъ гдѣ П. принимаетъ на себя и перевозку пассажировъ. Для почтовыхъ сообщений съ заокеанскими странами Германія располагаетъ субсидируемыми отъ правительства почтово-пароходными линиями, которыя поддерживаютъ почтовые сообщения Германіи съ Дальнимъ Востокомъ, Австраліей и Вост.-Африкою. Германіей учреждено нѣсколько почтовыхъ агентствъ въ Азіи, Полинезіи и Африкѣ. Помимо прямого своего назначенія, германскія почт. учрежденія служатъ органами государственнаго страхованія (см.), выполняя въ этой роли массу работы по приѣму и производствѣ платежей; въ нихъ же производится продажа гербовыхъ марокъ и вексельной бумаги. Для выполненія обширныхъ своихъ функций германская имперская П. располагала въ 1893 г.

парсон
товъ
8335,
1376 р
1174
Въ
правит
арема
съ те
телегр
инсто
реции
Вюрт
чрезъ
держ
почт
П. и
стрм
влян
тоны
Въ
горе
162
инс
со
ту
им
ди
ген
въ
П.
со
дан
по
но

ст
ст
н
Е
с
с
с

наломъ въ 148961 чел. Почтовыхъ агентовъ концу января 1898 г. состояло въ томъ числѣ 1449 трактирщиковъ, ремесленниковъ, 1298 сельскихъ хозяевъ, купца, 1084 учителей.

Баварія П. Таксисовъ была замѣнена вѣдомствомъ въ 1808 г. Въ настоящее время почтовая часть, соединенная въ 1886 г. телеграфною, вѣрена дирекціи почтъ и телеграфовъ, принадлежащей къ составу министерства двора и иностранныхъ дѣлъ. Дирекція подчинена 6 оберъ-почтамтовъ. Въ вѣдомствѣ правительственной П. была учреждена въ 1819 г., но П. Таксисовъ пропала до 1861 г. Въ настоящее время вѣдущую часть вѣдаетъ главное управление телеграфовъ, подчиненное министру иностранныхъ дѣлъ. Въ вѣдѣніи главнаго управления дѣйствуютъ мѣстные почтамты, съ почтовыми агентствами.

Данія гонцы, содержавшіеся отдѣльными агентами и иностранными купцами, были въ г. замѣнены правильно организованнымъ гонцомъ гонцовъ, завѣдываніе которымъ въ Копенгагенѣ вѣрило особому комитетѣ 4 купцовъ. Въ срединѣ XVII ст. частно-предприниматели, содержавшіе П., учрежденно-пассажирскую П. между Копенгагеномъ и Гамбургомъ. Въ 1711 г. П. перешла къ правительству. Въ настоящее время вѣдаетъ главное управление, входящее въ составъ министерства внутреннихъ дѣлъ. Гренландскія и вестиндскія острова имѣютъ свои почтовые учрежденія, не подчиненныя главному управленію.

Испанія уже въ концѣ XIII в. существовали цехи гонцовъ, названіе которыхъ—*pos*—перешло и на современную П. Почтовые учрежденія Таксисовъ были въ Испаніи замѣнены правительственными въ 1716 г. въ настоящее время П. и телеграфъ состоятъ въ вѣдѣніи министерства внутреннихъ дѣлъ и въ лицѣ генераль-директора имѣютъ его главу, но затѣмъ управленіе ими раздѣлено. Въ каждой провинціи образована своя дирекція. Почтовые операціи производятся почтамтами (*estafetas*) и почтовыми станциями (*carterias*). Почтовое дѣло въ колоніяхъ вѣрено министерству колоній. **Португалія** П. учреждены въ XVI ст. къ концу XVIII ст. предоставлялись, въ казенную, частнымъ лицамъ. Въ настоящее время П. вѣдаетъ главное управленіе П., телеграфовъ и маяковъ, которое входитъ въ составъ министерства публичныхъ работъ и управляетъ черезъ посредство двухъ окружныхъ управленій, въ Лиссабонѣ и Оporto.

Италія, послѣ ея объединенія, замѣнена П. прежде существовавшихъ семи вѣдѣній затрудненія въ значительномъ разнородности сѣверныхъ и южныхъ провинцій, а также въ громадномъ числѣ безпутныхъ. Тѣмъ не менѣе почтовое дѣло шло въ Италіи значительныхъ успѣховъ, и въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ приспособлено къ особенностямъ страны. Такъ, напр., для значительныхъ почтамтахъ устроены для помѣщенія для составленія писемъ; итальянскихъ консульствахъ принимаютъ

ся почтовые переводы (*vaglia postale consolari*), чтобы облегчить итальянцамъ, живущимъ за границею, пересылку сбереженій на родину. Съ 1889 г. завѣдываніе почтовымъ дѣломъ, соединеннымъ съ телеграфною частью, вѣрено особому министерству, которое для надзора за провинціальными установленіями располагаетъ 10 инспекторами. Въ каждой изъ 69 провинцій образована почтово-телеграфная дирекція. Почтамты (*Ufizi*) дѣлятся на два класса; сверхъ того существуютъ почтовые агентства (*Collettorie*). Въ Италіи итальянскія почтовые учрежденія существуютъ въ Тунисѣ, Триполѣ, Ла-Говеттѣ и Суэзѣ.

Во **Франціи** П. впервые предоставлена была пользованію частныхъ лицъ Генрихомъ III (1576), которымъ обнародована была почтовая такса и точно установлены сроки отхода и прихода П. Наряду съ королевскою П., принимавшей на себя не столько пересылку писемъ, сколько перевозку товаровъ и пассажировъ, до XVII в. дѣйствовали гонцы парижскаго университета и частныя почтовые предприятия. При Генрихѣ IV конная П. (*poste aux chevaux*) была реорганизована и сдѣлана доступною для частныхъ лицъ. Пересылка писемъ по правительственной почтѣ стала принимать болѣе значительные размѣры со времени Ришелье, издававшего въ 1627 г. таксу для писемъ. Монополіей правительственной П. пересылка писемъ сдѣлана лишь въ 1681 г. Содержаніе П., какъ по пересылкѣ писемъ, такъ и по перевозкѣ пассажировъ, сдавалось на откупъ. Конечъ этой системѣ положила революція. Конная П. была упразднена и перевозка пассажировъ предоставлена частнымъ предпринимателямъ. Съ тѣхъ поръ въ управленіи почтовою частью во Франціи преобладала фискальная точка зрѣнія. Только въ 1878 г. Франція, примкнувъ ко всемірному почтовому союзу, вступила на иной путь, понизивъ таксы и введя рядъ облегченій въ пользованіи почтовыми сообщеніями. Тѣмъ не менѣе и понынѣ Франція значительно отстала въ этой области отъ своихъ сосѣдей, вслѣдствіе чего въ настоящее время дѣятельно разрабатываются проекты почтовыхъ реформъ. Въ 1877 г. почтовое вѣдомство было соединено съ телеграфнымъ и выдѣлено изъ министерства внутр. дѣлъ въ самостоятельное министерство почтъ и телеграфовъ, упраздненное въ 1886 г. Съ тѣхъ поръ завѣдываніе почтовою частью сосредоточено въ главномъ управленіи почтъ и телеграфовъ (*Direction générale des postes et télégraphes*), которое до 1889 г. было подчинено министру финансовъ, а нынѣ входитъ въ составъ министерства торговли и промышленности. Для проведенія телеграфовъ и другихъ техническихъ службъ учреждены 15 округовъ, завѣдываемыхъ директорами-инженерами (*directeurs ingénieurs*); для эксплуатаціи почтово-телеграфныхъ сообщеній въ каждомъ департаментѣ учреждена почтово-телеграфная дирекція, съ директоромъ почтъ и телеграфовъ во главѣ; для перевозки П. по жел. дорогамъ—8 округовъ, съ особыми директорами. Ревизіонная часть поручена членамъ генераль-инспекторамъ. Для производства почтовыхъ операцій

имются учреждения трех классов: бигеах *composés* въ болѣе крупныхъ центрахъ, бигеахъ *simples* въ менѣе значительныхъ пунктахъ и приемные пункты съ почтовыми ящиками (*fasteurs-boîtiers*) въ селеніяхъ. Обширная морскія почтовые сообщения, которыми Франція поддерживаетъ какъ со своими колоніями, такъ и съ другими странами, вѣтрены частью разбѣдными бюро (*agents embailleurs*), частью наблюдательными коммиссіями (*commissions de surveillance*) въ морскихъ портахъ. Почтовая организация Франціи распространена и на Алжиръ. Въ Тунисѣ, со времени оккупации его Франціей, почтовая часть устроена по французскому образцу. Французскія почтовые учрежденія содержатся въ Танжерѣ (Марокко), Триполи, Александріи, Шанхаѣ, Тяньзинѣ и Занзибарѣ, а также въ Константинополѣ и въ нѣкоторыхъ др. пунктахъ Европ. и Азиатской Турціи.

Въ *Швейцаріи* П. въ прежніе вѣка была во многихъ кантонахъ предоставлена отдѣльнымъ фамиліямъ. Объединенная въ эпоху Гельветической республики (1798—1803), П. была затѣмъ вновь раздроблена между правительствами кантоновъ. Съ 1848 г. она составляетъ регалию союзнаго правительства и состоитъ въ вѣдѣніи департамента П. и жел. дорогъ, которому подчинены дирекціи 11 округовъ. Почтовые операціи производятся почтовыми бюро трехъ классовъ, а въ менѣе значительныхъ селеніяхъ учреждены почтовые пункты. Благодаря притоку туристовъ, почтовая часть достигла въ Швейцаріи чрезвычайно широкаго развитія: едва ли найдется хотя бы одна гостиница, привлекающая путешественниковъ, при которой не было бы почтоваго учрежденія. Швейцарская П. славится и своими превосходными учрежденіями для перевозки пассажировъ.

Въ *Швеціи* госуд. П. учреждена въ 1636 г. Перевозка какъ почтовыхъ грузовъ, такъ и пассажировъ лежала на обязанности извѣстныхъ категорій землевладѣльцевъ получавшихъ, за то сравнительно ничтожное вознагражденіе. Повинность эта отменена въ 1870 г.; съ тѣхъ поръ П. добываетъ необходимые ей перевозочныя средства путемъ свободнаго соглашенія съ частными предпринимателями. П., не соединенную еще съ телеграфною частью, вѣдаетъ главное управленіе, подчиненное министру финансовъ. Окружныхъ установленій нѣтъ. Въ *Норвегіи* на землевладѣльцахъ (*skudskaffer*) лежала раньше такая же почтовая повинность по доставкѣ лошадей и подводъ, какъ и въ Швеціи. Въ настоящее время П., операціи которой ограничиваются пересылкою корреспонденціи, денегъ и посылокъ не свыше 12 кр., получаетъ перевозочныя средства отъ предпринимателей, на основаніи контрактовъ; для морскихъ сообщений она пользуется широко развитыми пароходными линіями. Въ 1897 г. норвежское правительство открыло почтовое учрежденіе на Шпицбергенѣ (въ Адвентъ-Бакѣ), начинающемъ привлекать туристовъ. Завѣдываніе П., раньше принадлежавшее морскому министерству, нынѣ сосредоточено въ министерствѣ внутреннихъ дѣлъ, которому не-

посредственно подчинены почта и телеграфъ.

Въ *Турціи* П. и телеграфъ составляютъ главную почтово-телеграфную систему, которая самостоятельно вѣдѣется въ каждомъ вилайетѣ дѣйствующимъ П., которому подчинены почтовики. Для пересылки своихъ отараний тур. П. всего болѣе пользуется парочными желѣзными дорогами; внутри страны почта перевозится, гдѣ только есть желѣзныя дороги, а затѣмъ на выходящихъ изъ страны посылкахъ, сопровождаемыхъ особыми вероменными. Однообразная такса для почты зависитъ отъ разстоянія, введенныя въ дѣйствіе пересылаются исключительно монетою, зашитой въ свертки; корреспонденція доставляется лишь въ мѣстахъ почтовыхъ конторъ. Германія, Англія, Венгрія, Франція, Англія и Греція сообщаются съ Константинополемъ и въ др. турецкихъ родахъ собственными почтовыми учреждениями. Русскія почтовые учрежденія существуютъ какъ въ Константинополѣ, такъ и въ нѣкоторыхъ портахъ, гдѣ останавливаются пароходы русскаго общества пароходства и торговли, на средства котораго они содержатся. Къ этимъ русскимъ почтовымъ учрежденіямъ относятся не общегосударственными почтовой оплатой, а платятъ свои особые подѣлки въ вѣдѣніи «Восточной корреспонденціи» (марки въ 1, 3, 5 и 10 к.; бандеролки).

Въ *Греціи* главное управленіе П. и телеграфовъ входитъ въ составъ министерства внутреннихъ дѣлъ; ему подчинены 9 кантонныхъ управленій. Большинство мелкихъ почтовыхъ учрежденій дѣйствуетъ только въ зимнюю пору, вслѣдствіе разрыва связи, сообщенія внутри страны не могутъ быть правильно поддерживаемы. Это положеніе вещей измѣняется съ расширеніемъ жел. дорогъ. Въ *Румыніи*, *Сербіи* и *Болгаріи* учреждены правительственные П. по французскому образцу, при чемъ въ Румыніи и Болгаріи почтовая часть соединена съ телеграфомъ.

Въ *Соединенныхъ Штатахъ Сѣв. Америки* П. является, согласно конституціи, регалией союзнаго правительства. Завѣдываніе ею сосредоточено въ *Post Office Department*, глава котораго — генералъ-почтмейстеръ — входитъ въ составъ кабинета. Служба почтовой канцеляріи болѣею частью отдѣляется въ отставку и 4 состоящихъ въ немъ assistants. Расширеніе почтовыхъ сообщений разсматривается какъ могущественное средство къ культивированію дѣятельности въ нѣкоторыхъ странахъ; дѣло это ведется съ величайшею энергіей, не взирая на издержки. Данныя о работѣ почтовыхъ сообщеній въ Соедин. Штатахъ приведены въ нижеслѣдующей таблицѣ:

Годы.	Число почтовыхъ учреждений.	Почтовые трампы (въ миллахъ).
1789 . . .	75	2275
1800 . . .	900	20817
1850 . . .	18539	180052
1880 . . .	43012	329400
1890 . . .	62401	428000
1895 . . .	70096	456026

1897 г. число почтовых учреждений в Штатах достигло 71022. Но из этой массы почтовых учреждений, которые все известны центральному управлению непосредственно *) и подразделяются на 4 класса, главным образом производят почтовые операции в границенных разборах. Почтовых учреждений первых трех классов — так называемых президентских (Presidential Offices), начальников которых назначаются генерал-почмейстером на 4 года по соглашению с сенатом — обыкновенно мѣняются вмѣстѣ съ переѣздомъ президента Штатов, — въ 1897 г. считалось 3762. Почтовые переводы на всякую сумму принимались въ 1897 г. въ 20031 учреждении, а учреждений, принимающих переводы на сумму не свыше 5 долларовъ и вообще имеющихъ права выплачивать деньги переводами, было 1051; международные переводы принимались въ 3011 учреждениях. По закону, во всѣхъ городахъ съ 10000 или более жителей, а равно въ городахъ, дающихъ 50 долларовъ почтовыхъ доходовъ и предвѣвшихъ соответствующее требованіе, должны быть установлена бесплатная доставка почты; пока она введена въ 627 городахъ. Соедин. Штатахъ П. даетъ казнѣ убытокъ.

Въ 1897 г. (финансовый годъ оканчивается 30 июня) получился дефицитъ въ 11,4 милл. долл., общей суммѣ доходовъ въ 82,66 милл. п. Этотъ неблагоприятный финансовый результатъ объясняется обиліемъ правительственной корреспонденціи, но еще болѣе тѣмъ — гонимостью, что чрезвычайно низкая цена, установленная первоначально для газеты (1 центъ съ фунта), была затѣмъ распространена на сборники и новыя изданія книгъ, бандеролей, означенныя какъ «периодическія изданія» (periodicals), равно какъ на активную пересылку изданій, газетъ и книгъ проданныхъ. Тѣмъ не менѣе конгрессъ не торопится на измѣненіе таксы.

Нирокаго развитія достигли и почтовые учреждения Канады, состоящая въ вѣдѣніи и Office Department въ Оттавѣ и охватывающая всѣ британскія владѣнія въ Сѣв. Америкѣ. При разбросанности селеній по громадной территории и суровости климата, содержание почтовыхъ сообщений требуетъ отъ правительства доплаты около $\frac{3}{4}$ милл. долл. Въ вѣдѣніи почтового дѣла, составляя регалия этого правительства, вѣрено министерству торговли. Въ 1887 г. заключена конвенція Соедин. Штатами, въ силу которой оба государства составляютъ одну общую почтовую территорию, въ предѣлахъ которой принимаются внутреннія таксы. Изъ прочихъ дне- и южно-америк. республикъ благоустроенностью почты выделяются Чили, Аргентина и Бразилія.

Въ Азии колоніи Англіи и Нидерландовъ гораздо раньше стали пользоваться благоустроенными почтовыми сообщениями, удовлетворяющими современнымъ требованіямъ. Почтовое управленіе Британской Индіи умѣло примѣняться къ этнографич. и географическимъ

особенностямъ страны. Излюбленнымъ средствомъ сообщеній среди туземцевъ сдѣлалось открытое письмо. Операция почтовыхъ переводовъ приспособлена къ внесенію мелкими землевладѣльцами поземельнаго налога и къ полученію соли для домашняго обихода непосредственно изъ соляныхъ промысловъ Раджпутаны и Пенджаба. Общее завѣдываніе П. сосредоточено въ General Post Office въ Калькуттѣ. Вся территория индо-британскихъ владѣній раздѣлена на 14 почтовыхъ округовъ. Цейлонъ и британскія владѣнія на полуостровѣ Малакка (Straits Settlements) имѣютъ самостоятельныя почтовые управленія.

Въ Коконгитъ и Тонкинъ П. организована франц. колоніальными властями, которые содержатъ также почтовые учрежденія въ Чандарнагарѣ, Пондичеріи и Карикалѣ въ Остиндіи. Въ Сиамъ П. организована въ 1885 г. герм. инструкторомъ; въ Персію П. устроена по австрійскому образцу.

Въ Японіи П. въ 1871 г. стала учреждаться по герм. образцу; въ 1873 г. она объявлена государственною монополіей; тогда же установлена однообразная такса и для печатныхъ произведеній, образцовъ товаровъ и заказныхъ и денежныхъ отправленій; открытыя письма и почтовые переводы введены въ 1875 г., пересылку же посылокъ почтовое вѣдомство приняло на себя лишь въ 1892 г., когда, съ распространеніемъ желѣзныхъ дорогъ, явилась возможность перевозить тяжести на болѣе дальнія разстоянія. Организованная иностранцами, П. въ Японіи давно уже находится въ рукахъ чиновниковъ изъ туземцевъ. Общее завѣдываніе ею вѣрено главному управленію П. и телеграфовъ, входящему въ составъ министерства путей сообщенія. Имѣется 18 почтово-телеграфныхъ округовъ, 3668 почтовыхъ учреждений и нѣсколько почтовыхъ агентствъ. Перевозка П. производится на пароходахъ, желѣзныхъ дорогахъ, въ повозкахъ, посредствомъ выючныхъ лошадей и скороходовъ. Последніе составляютъ особенность почтовой организаціи Японіи; они переносятъ П. между отдѣльными почтовыми учрежденіями на спинѣ или на плечѣ, привязывая кладь къ концамъ палки, и совершаютъ путь бѣгомъ. Японія отличается обиліемъ почтовыхъ ящиковъ, которые въ крупныхъ центрахъ очищаются скороходами по двѣнадцать разъ въ день. Съ организаціей правительственной П. въ Японіи закрылись въ этой странѣ иностранныя американскія, англійскія и французскія почтовые учрежденія.

Въ Китаѣ правительство до послѣдняго времени довольствовалось курьерскою службою гонцовъ, о которыхъ упоминаетъ еще Марко Поло и которые служили исключительно правительственнымъ надобностямъ. Лишь въ 1896 г. состоялся императорскій указъ, которымъ сэру Роберту Гарту, главному начальнику морскихъ таможенъ Китаю, поручено устроить «имперскую китайскую П.»; почтовые учрежденія имѣютъ быть устроены при таможахъ во всѣхъ портахъ, открытыхъ для международной торговли. Въ 1897 г. Китай изъявилъ согласіе на вступленіе во всемірный почтовый союзъ. Для сношеній европ. куп-

*) Окружныя установленія существуютъ лишь по отношению къ перевозкѣ П. по желѣзнымъ дорогамъ.

цзвнѣ. Въ этихъ конторахъ принимается и отправляется всякаго рода корреспонденція во всѣ мѣста Россіи и за ея границу. Всѣхъ русскихъ П. по кит. владѣніямъ проходятъ въ теченіе мѣсяца (за исключеніемъ эстафетъ) восемь—по три такъ наз. легкихъ П. и по одной тяжелой въ каждую сторону. Легкія П. доставляются между Кяхтою, Ургою и Калганомъ на двухъ верховыхъ лошадяхъ, при одномъ ямщикѣ-монголѣ; изъ Калгана до Пекина и Тяньцзина онѣ доставляются китайцами на мулахъ или осликахъ. Съ легкими П. отправляется только заказная и простая корреспонденція, казенные простые пакеты и периодич. изданія; съ тяжелыми П. — всякаго рода корреспонденція и посылки. Тяжелыя П. слѣдуютъ по Монголіи на верблюдахъ и во вьюкахъ, а по Китаю — на мулахъ, вьюками или на телегахъ. Между Пекиномъ и Тяньцзиномъ, по открытіи навигаціи (отъ Тунъ-чжоу), тяжелыя П. доставляются на лодкахъ по р. Байхѣ. Кромѣ ямщиковъ, тяжелыя П. сопровождаются на всемъ пути двумя казаками. Срокъ доставки легкой П. нынѣ дѣйствующими контрактами исчисляется между Кяхтою и Калганомъ для лѣтняго времени въ 8, въ зимнюю пору въ 9½ сутокъ, для тяжелой П. — лѣтомъ въ 21 сутки, а зимою въ 23. Между Калганомъ и Пекиномъ легкая П. ходитъ какъ лѣтомъ, такъ и зимою двое сутокъ, а тяжелая — четверо сутокъ; между Пекиномъ и Тяньцзиномъ — легкая П. одни сутки, тяжелая 2. Плата за доставку П. въ мѣсяцъ: по Монголіи 750 р. сер., по Китаю — 156 р. сер. Въ общемъ движеніе русской П. по Китаю, за исключеніемъ періода наводнений, совершается въ настоящее время довольно исправно; по Монголіи же П. часто запаздываетъ, иногда на срокъ до 5 сутокъ.

Въ Африкѣ Египетъ былъ одною изъ первыхъ виѣвроп. странъ, присоединившихся къ всемірному почтовому союзу. Визе-короли ревностно заботились объ организаціи П. по европ. (англійскому) образцу. Общее завѣдываніе П. находится въ рукахъ иностранцевъ.

въ видѣ General Post Office. Съ эти колоніи образуютъ почтовый однообразною таксою; сообщаются и почтово-пароходными Европою, Азіей и Америкою. На островахъ, въ виду недостаточности сообщений, организована вильная голубиная П., съ которой писема и деньги. Разст Гонолулу, главнымъ городомъ Гило, главнымъ пунктомъ остров близително 400 км. по прямо дубъ пролетаетъ, при противномъ часовъ.

Въ Россіи правительственные передавались сначала въ город особыми гонцами; впоследствии городамъ и деревнямъ было введено содержать для этой цное число лошадей и ямщиковъ устроены почтовые станціи. Е пересылки казенныхъ бумагъ, а ныхъ писемъ, было установлено жение. За извѣстную плату стало передавать право пользован предназначавшимися для казенн и частнымъ людямъ, представ ную отъ правительства на проѣ На развитіе почтовыхъ сношен имѣло отчасти вліяніе и господ которые еще въ Азіи устраивали и пословъ особые станы, куда о тели должны были доставлять до довольствіе; самыя слова «ямъ» и татарскія; первое происходитъ дорога, второе отъ — «ям-чи», про или ямщикъ стойки размножили въ XVII в. Архангельскъ, Новгор Смоленскъ, Нижній-Новгородъ города, а позднѣе и украинскіе, нены ямами съ Москвою. Въ ям пали охочіе люди, селившіеся о бодами; они зачислялись въ ра служивыхъ. Царь Михаилъ Ѳеодор особый «Ямской приказъ», нача

да въ Москву въ 52 часа. Въ 1666 г. она устроена, по почину боярина Ордын-Нащокина, П. для пересылки государственных бумаг и частной переписки торговых людей. Частный предприниматель по устройству П., Иванъ фанъ-Сведенъ, предложил доставлять через каждыя двѣ недѣли въ приѣзъ тайныхъ дѣлъ, на своихъ лошадяхъ и имъ людьми, вѣдомости изъ-за границы изъ Ригу, а затѣмъ устроить П. въ Вильно, изъ Новгорода и Курляндію. Въ 1668 г. отъ фанъ-Сведена перешла въ вѣдѣніе князя Леонтія Марселиса, съ тѣмъ, чтобы П. шла черезъ Смоленскъ на Вильно; такое управленіе П. было обусловлено договоромъ Польшей, по которому постановлено было редить, вмѣсто гонцовъ, правильную П. отъ ста пребыванія короля до польскаго Кодина (на границѣ), а съ другой стороны отъ сквы, черезъ Смоленскъ, до мст. Митновича, гашаго близъ Кодина. Эта П. имѣла значеніе международной, но затѣмъ на тѣхъ же границахъ была учреждена и внутренняя П.: роены были четыре почтовые тракта, сочтеннымъ по нимъ движеніемъ въ указанные мѣста, даже и тогда, когда возить было нечего. Рывы П. отправлялись разъ въ недѣлю и отбѣжали на путь въ Ригу 11 дней, до Гурга черезъ Ригу 23 дня, а черезъ Смоленскъ и Вильно—21 день. По этой П. взысканъ въсовой сборъ въ размѣрѣ: 6 коп. съ отника въ Новгородъ, въ Псковъ—8 коп., Ригу—10 коп., въ Берлинъ—25 коп. Отъ князя Леонтія Марселиса, Петра, П. въ 1675 г. была передана переводчику посольскаго приказа Андрею Виніусу; при послѣднемъ было показано возить П. съ такою исправностію, чтобы ямщики въ положенный часъ ждали у назначеннаго для того стана. Въ 1690 г. было приказано скрывать въ Смоленскѣ всѣ письма, направляемая за границу. Въ 1696 г., по съѣздѣ англійскихъ и голландскихъ купцовъ, реждена была П. отъ Москвы до Архангельска; въ то же время введены были точныя вѣстки на станціяхъ о времени прохода П. Третья I закрѣпила ямщиковъ въ ихъ званіи, вмѣстѣ съ тѣмъ приняла мѣры противъ неплатежа служилыми людьми прогоновъ денегъ: въ подорожныхъ означалось, о отъ какого приказа посланъ и сколько именъ платить на каждомъ яму прогоновъ; то же время было запрещено давать лошадей по воеводскимъ и какимъ другимъ грамотамъ; поэтому и понынь подорожныя выются «по указу его императорскаго величества». Въ 1700 г. состоялся указъ объ учрежденіи П. отъ Москвы до Воронежа; П. эту вѣдно было гнать въ указанные числа и часы въ города до города не ямщикамъ, а посаднымъ людямъ; за малѣйшее замедленіе указъ звалъ смертною казнью. Въ 1701 г. заграничная П. перешла отъ Виніуса въ вѣдѣніе ревовника посольскаго приказа Петра Шафирова, на прежнемъ коммерческомъ основаніи; сударевы приказы и всякія государственныя пересылались бесплатно. Съ основаніемъ гурбурга къ нему былъ проложенъ новый актъ отъ Новгорода. Тогда же была устроена почта изъ Москвы на югъ до Вѣлой

Церкви; почтари къ ней, вѣзавшіе верхомъ, были опредѣлены какъ-бы рекрутскимъ наборомъ; эта почта была первою, устроенною въ вѣдѣніи ямскаго приказа, и подчинена была приказу Малой Россіи. Въ это же время было установлено нѣсколько новыхъ трактовъ и состоялся указъ объ обратномъ водвореніи въ ямахъ тѣхъ ямщиковъ, которые, уйдя оттуда, поселились въ посадахъ и стали заниматься промыслами и торговлею. Въ 1711 г. была установлена поверстная такса за почтовыхъ лошадей—по деньгъ за версту. Въ томъ же году ямской приказъ былъ упраздненъ и учреждено было ямское повѣтье подъ вѣдѣніемъ «въ Московской губерніи управителя»; но вскорѣ приказъ былъ восстановленъ. При учрежденіи сената завѣдываніе П. и ямскою гонбою перешло къ нему; только иностранная П. осталась въ вѣдѣніи посольскаго приказа, подъ надзоромъ Шафирова. Вслѣдствіе увеличившихся сношеній съ СІБ. была учреждена обыкновенная П. изъ СІБ. въ Москву, вѣзавшая два раза въ недѣлю, а также были устроены ямы, въ которые были выбраны лучшіе «семьяныстыя лошадные люди». Въ 1717 г. подводы были раздѣлены на почтовые и ямскіе; и тѣ, и другія разрѣшено было брать частнымъ лицамъ съ двойной платой противъ проѣзжихъ по казенной надобности. Въ 1719 г. повелѣно было провести изъ СІБ. ординарную П. до всѣхъ «знатныхъ» городовъ; П. должна была ходить, смотри по важности городовъ, одинъ или два раза въ недѣлю, исключительно для посылки указовъ и казенныхъ бумагъ. Въ 1721 г. была учреждена должность генералъ-П.-директора. Въ 1723 г. въ Россіи были 4 почтовые конторы, которыми завѣдывали ямцы, а также центральное управленіе всѣми П., подъ названіемъ «General-Post-Amte». Въ 1724 г. была учреждена и въ Сибири П., которая отправлялась одинъ разъ въ мѣсяцъ. Въ 1727 г. во главѣ почтоваго вѣдомства сталъ вице-канцлеръ Остерманъ; при немъ была уменьшена почти вдвое такса за письма, отправляемая отъ СІБ. до Мемеля и устроена была прямая (помимо Москвы) почта отъ СІБ. до Архангельска. При Аняѣ Іоанновѣ состоялся указъ о неотягощеніи лошадей тяжестью свыше 10 пд., объ учрежденіи тележной П., о прибавкѣ лошадей на станціяхъ; запрещено было непристойно ругать почтовыхъ управителей или служителей; всѣ эти мѣры относились, впрочемъ, лишь къ Лифляндіи. Въ 1731 г. запрещено было пересылать изъ Астрахани П. сухимъ путемъ, по опасности отъ тамошнихъ «вѣтренныхъ народовъ». Походы Миниха въ Крымъ вызвали улучшеніе почтовыхъ сообщеній и учрежденіе новыхъ. Въ 1740 г. состоялся указъ объ устройствѣ П. во всѣхъ губерніяхъ и провинціяхъ, съ тѣмъ, чтобы «способы къ пересылкѣ писемъ всякому свободны были». При вступленіи на престолъ императрицы Елизаветы, П. были отданы въ вѣдѣніе канцлера кн. Черкаскаго, а затѣмъ вице-канцлера Бестужева-Рюмина. При немъ продолжались жалобы ямщиковъ на притѣвленія; правительство старалось ограничивать число бланковъ на проѣздъ безъ платежа про-

гоновъ. Для привоза изъ Астрахани фруктовыхъ высочайшему столу была устроена «фруктовая» П.—отъ Москвы до Царицына сухопутная, а отъ Царицына до Астрахани судоходная. Въ 1744 г. учреждено было въ Финляндии 7 почтовыхъ станцій. Въ средній промѣлъ столѣтія протяженіе всѣхъ почтовыхъ путей въ Россіи доходило до 16434 в., не включая трактовъ изъ СПб. до Москвы и до Смоленска. Почтовые дороги при Елизаветѣ и позднѣе были крайне дурны; П. изъ Москвы приходили въ СПб. на тринадцатый и даже на четырнадцатый день; на этомъ тракѣ, «ради многой гоньбы и изнеможенія ямщиковъ», былъ установленъ платежъ двойныхъ прогоновъ. Почтовые порядки также отличались прежнимъ разстройствомъ. Въ это время были устроены на станціяхъ почтовые дворы, какъ гостиницы съ трактирами. Существенныя улучшения по почтовой части начались лишь при Екатеринѣ II, со времени вступленія въ управленіе П. графа Безбородко (1781); почтовый департаментъ былъ поставленъ подъ непосредственное вѣдѣніе сената. Въ 1782 г. состоялись указы о составленіи примѣрной почтовой карты всѣхъ дорогъ и объ отправленіи П. изъ СПб. въ Москву и обратно 2 раза въ недѣлю, съ раздѣленіемъ на легкую и тяжелую, объ обязанностяхъ почтамта и другихъ мѣстъ и лицъ при отправленіи почты и о правилахъ выдачи подорожныхъ на почтовыхъ лошадей. Въ 1783 г. былъ установленъ страховой $\frac{1}{2}\%$ сборъ съ пересылаемыхъ по П. золотой и серебряной монеты и ассигнацій; тогда же была установлена единообразная поверстная такса за доставленіе писемъ и посылокъ: съ каждаго письма въ 1 лотъ или 3 зол. на 100 в. по 2 коп., а меньше 100 в.—по 1 коп. Обыватели нѣкоторыхъ губерній были освобождены отъ почтовой повинности и обложены особымъ денежнымъ сборомъ; разрѣшено было содержать станцію частнымъ лицамъ, съ правомъ пользоваться прогонными деньгами. Въ 1781 г. было всего три почтамта (въ СПб., Москвѣ и Ригѣ) и 73 почт. конторы; при Безбородко вновь учреждены два почтамта (въ Черниговѣ и Ольвиополѣ) и 22 конторы. Почтовые учреждения были поставлены въ іерархическую подчиненность одинъ другимъ: высшими органами были почтамты, имъ непосредственно были подчинены губернскіе почтмейстеры, а губернскимъ почтмейстерамъ — уѣздные; низшую ступень мѣстнаго почтового управленія составляли почтовые станціи, замѣнявшія собою прежніе ямы. Для сношеній съ иностранными государствами были установлены новые почтовые тракты въ Константинополь и Вѣну и возобновленъ почтовый трактъ изъ Риги черезъ Митаву до Мемеля и Варшавы. Почтовые доходы значительно возросли: такъ, при Петрѣ I они равнялись среднимъ числомъ 16000 руб. въ годъ; затѣмъ въ одномъ с.-петербургскомъ почтамтѣ годового сбора было въ 1745 г.—121000 руб., въ 1782 г.—189000 руб., въ 1781 г.—211000 руб. Въ началѣ царствованія имп. Александра I почтовымъ департаментомъ называлось все почтовое вѣдомство, со всѣми входившими въ его составъ учреждениями, какъ центральными, такъ и

мѣстными; высшее управленіе имѣло доточивалось въ лицѣ главного почта и въ главномъ почтовомъ учрежденіи по образцу прочихъ государственныхъ коллегій. При учрежденіи министерствъ (1802), почтовое вѣдомство присоединено къ министерству внутреннихъ дѣлъ, но лишь номинально; имѣнныя по прежнему давались главному директору Трошинскому, и имъ же представлялись поданнѣйшіе доклады. Лишь въ 1804 г. увольненіи Трошинскаго, почтовое вѣдомство было фактически присоединено къ министерству и раздѣлено на департаментъ почтового управленія (коллегія). По учрежденіи министерствъ 1810 г., главное почтовое управленіе было преобразовано въ департаментъ министерства внутреннихъ дѣлъ, въ томъ же году послѣдовало распоряженіе о причисленіи всѣхъ почтовыхъ доходовъ къ казнѣ и о принятіи всѣхъ расходовъ почтоваго вѣдомства на счетъ государственнаго казначейства. Ко времени вступленія въ министерство внутреннихъ дѣлъ почта вѣдомства, въ немъ состояло: почтамтъ, 11 почтовыхъ конторъ: пограничная (дубовская)—1, губернскихъ—44, городовыхъ—111, почтовыхъ экспедицій: городовыхъ—22, уѣздныхъ—201; всѣхъ почтовыхъ чиновъ (бывш. нижнихъ канцелярскихъ служителей)—почтальоновъ и станціонныхъ смотрителей—2649. Въ 1830 г. было учреждено новое управленіе почтъ, поставленное на рядъ министерствъ. Главное управленіе почтъ составляли главноначальствующій и почтовый департаментъ; при главноначальствующемъ состоялъ почтовый совѣтъ. Губернскіе почты были упразднены, кромѣ петербургской и московской; всѣ прочія почтовые учреждения были раздѣлены на 11 почтовыхъ округовъ окружными почто-инспекторами во губернскія, областныя, пограничныя и внѣшныя почтовые конторы поступила въ посредственное заведѣваніе почтоваго департамента; уѣздныя почтовые конторы по нынѣшнему губернскія и областныя конторы были раздѣлены на 3 класса, уѣздныя-пограничныя—на 2; во главѣ всѣхъ контор поставлены почтмейстеры; въ назначеніи мѣстностяхъ Сибири, а также въ Ахтанинскомъ (Бессараб. обл.), оставлены почтовые конторы (состоявшія изъ письмоводителей и тальона). Позже было образовано еще одно почтовое управленіе, для Закавказскаго и Царства Польскаго. Въ 1833 г. почтовые округа и должности почт.-инспекторовъ были упразднены; остались лишь почтовые округа—сибирскій, Царства Польскаго, казакскій и закавказскій; въ прочихъ мѣстностяхъ изъ каждой губерніи образованъ самостоятельный округъ, состоявшій въ главѣ изъ управляющаго почтовою частью въ мѣстѣ. Вслѣдствіи (1867 г.) на управленіе почтовою частью въ губерніи возложено и непосредственное заведѣваніе почтовою частью въ губернской почтовой конторѣ; должность губернскаго почтмейстера упразднена. Въ царствованіе Николая II были и упрощены таксы вѣсового и

II. Всемирный почтовый союз. Съ развитием почтовых сообщений, правительства ли заключать между собою почтовые конвенции о порядке пересылки корреспонденции без чужия владения транзитомъ, о размѣрахъ почтовыхъ сборовъ и о распредѣленіи между договаривавшимися сторонами. И заключеніи этихъ конвенцій стороны сто заботились всего болѣе о томъ, чтобы привлечь на свою территорию возможно болѣе почтовыхъ отправокъ и удлинить путь транзита ихъ, и такимъ образомъ искусственно возвышали транзитные почтовые сборы (взимавшіеся сообразно вѣсу и разстоянію), разсматривая транзитный пропускъ почтовыхъ отправокъ исключительно какъ источникъ доходовъ. Большимъ шагомъ впередъ былъ *австро-германскій почтовый союзъ*, заключенный въ 1850 г. между Пруссіей, Австріей, проч. германскими государствами управленіемъ П. Таксисовъ, на началахъ единообразнаго и равномѣрнаго взиманія почтовыхъ сборовъ. Союзъ этотъ прекратилъ свое существованіе послѣ войны 1866 г., но съ теченіемъ 1867—73 гг. сначала сѣверо-германскій союзъ, а затѣмъ германская имперія заключили рядъ почтовыхъ конвенцій, проникнутыхъ тѣмъ же духомъ. По инициативѣ Соединенныхъ Штатовъ Сѣв. Америки, въ 1863 г. состоялся въ Парижѣ первый международный почтовый конгрессъ, но дѣло не пошло далѣе общаго мнѣнія. Въ 1874 г. состоялся международный почтовый конгрессъ въ Бернѣ, на которомъ присутствовали представители 22 государствъ. Основныя начала, предложенныя Германіей—единство почтовой территории, полная свобода и возможная безвозмездность транзита, единство почтовой таксы и принципъ уравниванія, а не

распредѣленія почтовыхъ сборовъ—частію приняты были цѣликомъ, частію послужили предметомъ разнаго рода компромиссовъ. 9 октября 1874 г. была подписана всеобщая почтовая конвенція, которая распространялась на Австро-Венгрію, Бельгію, Великобританію, Германію, Грецію, Данію, Испанію, Италію, Люксембургъ, Нидерланды, Норвегію, Португалію, Россію, Румынію, Сербію, Турцію, Черногорію, Швейцарію, Швецію, а изъ вѣввропейскихъ странъ—на Соединенные Штаты Сѣв. Америки и Египетъ. Франція вошла въ составъ почтового союза лишь съ 1 января 1876 г. Затѣмъ территория почтового союза быстро расширялась; къ нему присоединились: въ 1876 г.—Британская Индія, французскія колоніи; въ 1877 г.—Бразилія, Японія, Персія, датскія, нидерландскія, португальскія, испанскія и нѣкоторыя британскія колоніи; въ 1878 г.—Аргентина и Канада; въ 1879 г.—Нью-Фаундлендъ, британскія колоніи въ центральной Африкѣ, Либерія, Мексика, Гондурасъ, Перу, Болгарія, Сальвадоръ; въ 1880 г.—Багамскіе острова, Эквадоръ, Сантъ-Доминго, Уругвай, Венецуэла; въ 1881 г.—Барбадосъ, Чили, Колумбія, Гватемала, Гаити, Парагвай, Сантъ-Винцентъ; въ 1882 г.—Сандвичевы острова, Никарагуа; въ 1883 г.—Коста-Рика; въ 1885 г.—Боливія, Сіамъ; въ 1886 г.—государство Конго; въ 1887—88 гг.—германскія колоніи и земли, состоящія подъ германскимъ протекторатомъ въ Африкѣ и Австраліи, и Тунисъ; въ 1891 г.—британскія колоніи въ Австраліи, острова Фиджи, британская Новая Гвинея; въ 1895 г.—Занзибаръ и земли Вост. Африки, состоящія подъ британскимъ протекторатомъ; въ 1897 г.—Корея.

Территорія почтового союза обнимала при закрытіи всемирныхъ почтовыхъ конгрессовъ:

1874 г. въ Бернѣ	40	млн. кв. км. съ	350	млн. жит.
1878 > > Парижѣ	67	> > > >	750	> >
1885 > > Лиссабонѣ	83	> > > >	848	> >
1891 > > Вѣнѣ	96	> > > >	916	> >
1897 > > Вашингтонѣ	103	> > > >	1020	> >

На всемирномъ почтовомъ конгрессѣ 1897 г. въ Вашингтонѣ было заявлено, что Китай присоединится къ союзу немедленно по реорганизации въ немъ почтовой части, а также вообще о близкомъ присоединеніи Оранжевой республики. По присоединеніи Китая, почтовый союзъ будетъ обнимать территорию въ 113,6 млн. кв. км., съ населеніемъ въ 1396 млн. жителей. Въ союзѣ останутся тогда лишь нѣкоторыя страны Африки и нѣсколько острововъ Тихаго океана. Одновременно съ географическимъ распространеніемъ расширялся и кругъ дѣятельности почтового союза. На бернскомъ конгрессѣ задача его была ограничена пересылкою писемъ и бандерольныхъ отправокъ; посылки и денежные пакеты должны были служить предметомъ сепаратныхъ соглашеній между отдѣльными государствами. Въ настоящее время въ сферу дѣятельности почтового союза входитъ рядъ операций, которыя являютъ предметомъ дополнительныхъ соглашеній между членами союза независимо отъ основной конвенціи (*convention principale*). Законодательнымъ органомъ поч-

тового союза служатъ международные конгрессы, собирающіеся каждыя пять лѣтъ. Ближайшій конгрессъ состоится въ 1903 г. въ Римѣ. На конгрессѣ каждому государству предоставляется одинъ голосъ, но на ряду съ метрополіями по одному голосу принадлежатъ Британской Индіи, Канадѣ, всѣмъ британскимъ колоніямъ въ Австраліи вмѣстѣ взятымъ, всѣмъ прочимъ брит. колоніямъ вмѣстѣ взятымъ, Индо-Китаю, всѣмъ прочимъ французскимъ колоніямъ вмѣстѣ взятымъ, колоніямъ германскимъ, датскимъ, испанскимъ, нидерландскимъ, португальскимъ. Постановленія конгресса подлежатъ ратификаціи со стороны правительствъ. Въ промежутки между двумя конгрессами, постановленія конвенцій могутъ быть видоизмѣнены или дополнены: членъ союза, выступающій съ соотвѣствующимъ предложеніемъ, обращается къ бернскому бюро, которое собираетъ заключенія и голоса остальныхъ членовъ союза и даетъ ходъ предложенію лишь въ томъ случаѣ, если оно съ самаго начала поддержано еще двумя государствами. Въ случаѣ разногласія между чле-

нази: «L'Union Postale». Издержки по содержанию бюро не должны превышать 125000 фр. в год и распределяются между членами союза, сообразно величинѣ ихъ территорій и населенія, для чего всѣ государства раздѣлены на 7 разрядовъ; государства, числящіеся въ 7-мъ разрядѣ, вносятъ одну единицу издержекъ (въ послѣдніе годы—около 150 фр.), государства, отнесенныя къ первому разряду (напр. Россія)—25 такихъ единицъ. Всѣ страны, входящія въ составъ всемірнаго почтового союза, для обмѣна почтовыхъ отправлений между своими почтовыми учрежденіями составляютъ *одну почтовую территорию* (un seul territoire postal). Въ предѣлахъ этой территоріи свободный обмѣнъ корреспонденціи обеспечивается четырьмя основными положеніями: 1) по всей территоріи союза установлена *свобода транзита*. Въ силу этого двѣ страны, входящія въ составъ союза, могутъ обмѣниваться почтовыми отправленіями черезъ посредство другихъ членовъ союза. Тѣ члены союза, которые поддерживаютъ почтовые сообщенія и со странами, находящимися внѣ союза, обязаны принимать на себя пересылку въ эти страны почтовыхъ отправлений всѣхъ другихъ членовъ союза. 2) *Безвозмездность транзитной пересылки* была предложена германскимъ проектомъ 1874 г. въ силу того соображенія, что услуги, оказываемыя государствомъ по транзитной перевозкѣ чужеземной корреспонденціи черезъ его территорію, въ среднемъ уравниваются соответствующими услугами, получаемыми имъ отъ другихъ государствъ. Это соображеніе, вообще оправдываемое опытомъ, допускаетъ, однако, изыятія, обусловливаемыя обширностью нѣкоторыхъ государствъ или особенностями географическаго ихъ положенія. Такое изыятіе должно быть, напр., допущено по отношенію къ Бельгіи, являющейся узловымъ пунктомъ на пути весьма оживленныхъ сообщеній между нѣсколькими великими державами. Нѣтъ также равновѣсія между такими государствами, которыя содержатъ отзав-

страну, была установлена въ 25 ф. грамма писемъ. На парижскомъ 1878 г. транзитная плата по суше перевозкѣ установлена была въ 2 ф. грамма писемъ и въ 25 сантим. съ прочихъ отправлений, независимо отъ того, а ставки по морской перевозкѣ назначены съ 6,50 фр. до 5 и съ 25 сантим. Попытка къ дальнѣйшему пониженію ставокъ, сдѣланная на вѣнскомъ конгрессѣ 1891 г., не увѣнчалась въ силу того, что австрійскіе настаивали на своемъ присоединеніи къ союзу съ зависимостью отъ сохраненія прежняго тарифа. На вѣнскомъ конгрессѣ для отправки писемъ, стоящихъ внѣ союза, были (для морской перевозки внѣ союза) единообразныя ставки вознагражденія въ 20 фр. и въ 1 франкѣ. На вѣнскомъ конгрессѣ 1891 г. въ теченіе первыхъ двухъ лѣтъ 1899 г. ставки за сухопутную перевозку понижаются на 5%, слѣдующихъ двухъ лѣтъ—на 10%, въ слѣдующихъ четырехъ лѣтъ—на 15%, по морской перевозкѣ съ 15 фр. до 14, 12 и 10 фр. 3) *Единообразная, независимая почтовая такса* установлена конгрессомъ въ слѣдующихъ раздѣлахъ: за каждые 15 граммовъ писемъ—25 сантим., за каждые 15 граммовъ писемъ—10 сантим., съ накладныхъ, дѣловыхъ бумагъ и товаровъ—5 сантим. за каждые 50 гр. Однако, каждое отдѣльное отправленіе должно быть оплачено не менѣе 10 сантим. Этотъ тарифъ является нынѣ общеобязательнымъ для всѣхъ странъ, входящихъ въ составъ союза. Дополнительная такса допускается лишь по отношенію къ отправленіямъ, которыя подлежатъ морской перевозкѣ; она не должна превышать нормальнаго тарифа, а по отноше-

удияло пхъ исполненіе, всемірный почто-союзъ усвоилъ простой принципъ: въ каждаго государства поступаютъ тѣ же сборы, которые оно вѣщаетъ. Со-сно этому почтовый сборъ съ оплаченныхъ (франкированныхъ) отправленій поступаетъ пользу страны отправленія, а съ неопла-ченныхъ (не франкированныхъ) — въ пользу страны назначения; никакихъ расчетовъ не производится. Принципъ этотъ, выдвинутый оманий, основывается на томъ соображе-ніи, что на каждое письмо обыкновенно слѣ-дуетъ отвѣтъ. Опытомъ выяснено также, что почтовые сношенія между двумя стра-нами замѣчается приблизительно одинаковое пошение не франкированныхъ отправленій франкированными. Расчетъ за транзитныя перевозки производится на основаніи данныхъ, которые собирались разъ въ три года въ те-ченіе 28 дней. Дѣло это упрощено вашингтон-скимъ конгрессомъ 1897 г., которымъ рѣшено, чтобы на будущее время расчеты произво-дились на основаніи статистическихъ данныхъ, собранныхъ за май мѣсяць 1896 г. До вѣн-скаго конгресса расчеты эти завершались ересмыкою между правительствами налич-ныхъ денегъ, нынѣ же бернское бюро играетъ о отношенію къ членамъ союза роль раз-четной палаты. Благотворное вліяніе всемір-

наго почтового союза сказывается, прежде всего, въ колоссальномъ ростѣ почтовыхъ от-правленій. Число отправленій, которые въ 1873 г. обращались въ странахъ, вошедшихъ нынѣ въ составъ почтового союза, составляло около 3300 милл., а въ 1896 г. возросло до 20000 милл. Изъ этихъ 20 миллиардовъ бы-ло, круглымъ числомъ, 9 миллиардовъ па-семъ, 8 миллиарда открытыхъ писемъ, 2 ми-лиарда произведеній печати и товарныхъ об-разцовъ, 300 милл. почтовыхъ переводовъ, на сумму свыше $4\frac{1}{2}$ миллиарда руб., 400 милл. посылокъ, 100 милл. цѣнныхъ пакетовъ и 50 милл. почтовыхъ порученій и отправле-ній съ наложеннымъ платежемъ. Число поч-товыхъ учреждений въ странахъ почтового союза возросло съ 85443 до 200000. Цѣнно-стей, поскольку онѣ объявляются отправите-лями, въ предѣлахъ почтового союза пере-сылаются по почтѣ на сумму свыше 25 милл. руб. въ годъ. Подъ вліяніемъ почтового со-юза многія государства вводятъ у себя но-выя почтовые операціи. По образцу всемір-наго почтового союза возникаютъ и другія аналогичныя международныя уніи (напр. уніа по перевозкѣ грузовъ по желѣзнымъ доро-гамъ) — но ни одна изъ нихъ не достигла столь широкаго и прочнаго развитія, какъ поч-товый союзъ.

Данныя о числѣ и дѣятельности почтовыхъ учреждений главныхъ странъ въ 1894 г. *).

Страны.	Почтовые учреждения.			Общее число отправокъ.	Въ томъ числѣ въ тысячахъ					На одного жи-теля прина-длежитъ почт. отпр.	Преимущество до-хода надъ рас-ходами (+) или расходными до-ходами (-), въ рубляхъ.	
	Число.	Одно почтовое учреждение на			Писемъ.	Откры-тыхъ пи-семъ.	Произведе-ній поч-ты.	Почтовые переводы.	Посылки.			
		кв. км.	жителей.									
Австрія	4463	54,9	4372	761641000	413542	117021	176513	17391	31769	28,7	+	3186508
Бельгія	836	35,2	7586	422013000	124641	42608	241016	2988	3263	61,5	+	3175456
Волгарія	137	714,8	24166	10272000	6310	1719	1336	244	150	4,3	—	84990
Воснія	80	630,7	16701	9292000	5179	1029	1948	537	491	3,8	+	1712
Великобританія	20011	15,8	1925	2921501000	1811800	248500	739200	67967	54034	104	+	25481516
Венгрія	4132	78	4226	340628000	146180	45788	113992	14752	17430	16,3	+	3975607
Германія	30346	17,8	1629	3656920900	1312154	448124	1640486	99695	139932	68,3	+	11029605
Греція	310	203,2	7056	17455000	8870	273	8102	79	131	5,9	+	5648
Данія	1014	39,1	2155	131738000	56346	3755	66246	1830	2356	56,6	+	133982
Египетъ	252	2222,2	27009	21358000	13247	367	7050	351	310	2,8	+	190982
Испанія	2942	171,9	5980	167911000	100021	1066	66382	—	285	8,5	+	4534793
Италія	6183	47,9	4682	538528000	203730	63430	252256	8794	7812	17,3	+	35619
Люксембургъ . .	77	33,6	274	11046000	3937	1249	5145	265	351	37,2	+	56706
Нидерланды . .	1283	25,8	3738	244775000	79944	36792	118276	3151	4618	46,6	+	121060
Норвегія	1789	177,9	1149	75918300	29761	2954	40819	220	385	33	—	39619
Остиндія (Бри-танская)	10904	371	26368	391500000	198670	131218	48032	8893	1610	2,2	+	2622400
Португалія . . .	4008	23	1135	56991000	27006	5323	24091	222	172	11,5	+	675001
Румынія	3176	50,4	1702	35797000	17224	9022	8358	487	367	5,6	+	49234
Соед. Штаты . .	70991	145,9	887	5016734000	2568612	473906	2159905	15583	—	100	—	17625742
Турція	1556	1764,6	14062	17089000	12071	171	4612	—	234	0,5	+	1141757
Швейцарія . . .	3328	12,4	877	293845000	108068	24315	134947	4683	17323	87,2	+	315267
Швеція	252	194,8	2164	152127000	65197	7173	76711	1379	765	18,4	+	3337640
Японія	8814	100,4	10869	395456000	112552	190785	86879	4033	1206	12	+	2674228

*) О Россіи см. особое приложение.

IV. Дѣятельность П. не ограничивается областью экономическихъ отношеній; еще важнѣе социальное значеніе П., призванной служить цѣлямъ семейной, общественной и государственной жизни, равно какъ и духовно-нравственнымъ потребностямъ человѣчества. Исторія П. свидѣтельствуетъ, что и возникла она по требованіямъ не экономического, а го-сударственного характера. По свидѣтельству извѣстнаго знатока почтового дѣла Стефана,

изъ 500 милл. писемъ, пересланныхъ въ 1873 г. по германской П., 15% приходится на долю корреспонденціи правительственныхъ мѣстъ, 5% — на долю науки и искусства, 45% — на долю семейныхъ и частныхъ сношеній и лишь 35% — на долю торговли и промышлен-ности; сверхъ того, въ томъ же 1873 г. по германской П. переслано было 230 милл. экзем-плярровъ періодическихъ изданій. Въ Россіи казенная корреспонденція по иѣсу равняется

всей частью, а по ценности превосходить ее. Наконец, почтовые учреждения, разбросанные по всей стране, привлекаются к служебным социальным целям, не имеющим непосредственного отношения к прямой задаче П. Сюда относятся устройство почтово-телеграфных сберегательных касс (см.), которые в Австрии приспособляются ко внесению через их посредство налогов, аналогичное приспособление почтовых учреждений в Индии, возложение на почтовые учреждения довольно сложных задач по государственному страхованию рабочих в Германии и т. п. В степени интенсивности почтового дела (отношение числа почтовых учреждений к поверхности и количеству населения, число и оживленность почтовых сообщений, число доставок корреспонденции и очисток почтовых ящиков в течение дня, число почтовых отправок, приходящихся на тысячу жителей и т. п.) принято усматривать один из наиболее характерных признаков культурного развития страны. Такой прием не может, однако, претендовать на непогрешимость, особенно при сопоставлении данных, относящихся к целому ряду государств. С одной стороны, географическая, физическая и др. особенности страны—например транзитное значение Бельгии и Дании, приток туристов в Швейцарию, могут вызвать усиленное почтовое дви-

жение; с другой стороны, ввиду различия в размерах и географическом положении различных местностями, неизбежны различия в развитии почтового движения. Так, например, Россия и Соед. Штаты Америки, которые, не смотря на высокую интенсивность почтового движения в густо населенных частях, не могут не действовать осмысленным образом на общий результат статистических выкладок. В пределах одного и того же государства интенсивность почтового дела в различных местностях также весьма различна. Если в таких мировых центрах, как Лондон, Нью-Йорк, Париж, Берлин, является необходимостью в сотнях почтовых отделений, в целой армии почтальонов, которые доставляют корреспонденцию по 10 и 12 раз в течение дня, в провинции пневматической П. и т. п., то для большинства городов, хотя бы и имеющих весьма оживленную связь, считается достаточной 4- или 5-кратная ставка корреспонденции в течение дня, совмещенная с прибытием главных почтовых поездов, а для селений ежедневная почтовая доставка даже в Германии считается улучшением безусловно достаточным. Во многих отношениях опережающим является развитие почтовой связи в Японии. Данные по участившимся почтовым сношениям между разными местностями России приведены в нижеследующей таблице.

П. прибывает:	в 1892 г.	в 1896 г.
по одному разу в день и более	в 3573 мѣстн.	в 5026 мѣстн.
» шести разъ въ недѣлю	» 69 »	» 101 »
» пяти » »	» 83 »	» 114 »
» четыре раза » »	» 601 »	» 497 »
» три » »	» 410 »	» 847 »
» два » »	» 950 »	» 1224 »
» одному разу » »	» 148 »	» 104 »
» два раза въ мѣсяцъ	» 5 »	» 9 »
» одному разу въ мѣсяцъ	» 4 »	» 4 »
» три раза въ годъ	» 0 »	» 1 »
» два » »	» 0 »	» 1 »
» одному разу въ годъ	» 2* »	» 0 »

Основное значение для почтовой политики имеет финансовая сторона дела. Взгляду на П., как на источник государственных доходов, давно уже противопоставляется другое воззрѣніе, исходящее из признания общепольза значенія П. и выставляющее требование, чтобы почтовые сборы взимались лишь в размѣрахъ, необходимых для покрытия издержек по содержанию П. В новейшее время требование это обосновывается и другими соображеніями: почтовые сборы, которые дают излишек доходов над расходами по содержанию П., изъ пошлины, как платы за услуги, оказываемыя государствомъ, превращаются въ налогъ на средства сообщения, налогъ, тормозящий экономическое развитие страны. Но и фискальная точка зрѣнія находитъ себѣ понинѣ защитниковъ среди экономистовъ, изъ которыхъ Конъ (Con), напр., указываетъ, что пониженіе почтовыхъ таксъ идетъ, главнѣйшимъ образомъ, на пользу состоятельныхъ классовъ населенія, именно крупной промышленно-

сти и оптовой торговли, и что происшедши отъ этого сокращеніе государственныхъ доходовъ возмѣщается налогами, всего саль отражающимися на недостаточныхъ классахъ. Преувеличивая участіе промышленности торговли въ почтовыхъ сношеніяхъ, с одной стороны упускаетъ изъ виду, усиленные почтовые сборы легко могутъ быть переложены промышленниками и торговцами на потребителей, с другой стороны не даетъ должного той пользѣ—не сразу, но да, проявляющейся—которую облегченіе почтовыхъ сношеній приноситъ всѣмъ слоямъ социальной жизни. Здрава почтовая политика стремится къ соглашенію обоихъ воззрѣній: не упуская изъ виду возможности увеличенія почтового дохода, она главной своей задачей ставитъ удовлетвореніе потребности страны въ почтовыхъ сношеніяхъ, а ости идетъ и впередъ потребности, возбуждающей и не останавливаясь при этомъ даже предъ

*) Гижигинскъ и Петропавловскій порты.

въ другихъ источниковъ государственныхъ доходовъ. Такъ дѣйствуютъ Соединенныя Штаты, съ помощью почтовыхъ, культуру на своихъ окраинахъ; вьетъ Россія, держа, въ общегонныхъ цѣляхъ почтовые сообщения, которые сами себя не окупаютъ; упала Германія, реорганизуя въ своихъ цѣляхъ, свою сельскую П. на первыхъ же порахъ своей политики субсидія пароходнымъ, организовавшимъ почтовые сообщения, въ Азіи, Австраліи и Африку. Идти, что государство, въ случаѣ вѣтъ право повысить почтовые сборы, усиленія своихъ доходовъ, какъ, напр., Франція послѣ войны 1870 г. редство едва ли достигаетъ цѣли, когда оно переходитъ за извѣстные преимѣрно повышенные почтовые кутъ за собою сокращеніе почтовыхъ.

ановленія почтовыхъ таксъ *) знается вѣсу отправленій, а отчасти ню, черезъ которое они пересылаются, и въ таксу для пересылки писемъ, еты усложнились и корреспонденція. Нѣкоторый шагъ впередъ, слѣвъ этимъ отношеніи уже въ XVIII платя писемъ стала производиться ствительному разстоянію, а по изконцамъ. При установленіи раздѣль преобладала фискальная точка зрѣнія, французское революционное правленіе видахъ увеличенія государственныхъ доходовъ, повысило почтовые сборы, бывшіе отъ перевозки пассажировъ, установило таксу для простыхъ 4 копейкамъ въ 10, 15, 20 и 25 су, закономъ 6 нивоза IV года) довело 2½, 5, 7½ и 10 фр., допустивъ, оплату писемъ ассигнаціями. Въ развитіе, послѣ войны за освобожденіемъ цѣлью довести почтовый доходъ до 1 милліона въ году повысило таксу. По прусскому уставу 1824 г., введшему, впрочемъ, существенное улучшеніе въ томъ смыслѣ, что измѣрились по прямому, а не по дѣйствительно пройденному, простое письмо, вѣсомъ до 2½ лота, съ 1 зильбергрошеномъ на разстояніи, 1½ зильбергрошена—до 4 миль, рошена—до 7 миль, 2½ зильбергрош.—до 10 миль, 3 зильбергрошена—до 15 тѣмъ на каждыя 10 миль надбавлять зильбергрошенъ, такъ что простое въ Аахена въ Мемель оплачивалось рошенами. Письма свыше ¾ и до ачивались въ 1½ раза, отъ 1 до въ 2 раза, отъ 1½ до 2 лотовъ въ

2½ раза выше, а засимъ на каждыя ½ лота надбавлялась половина основныхъ ставокъ. При такомъ тарифѣ пересылка писемъ на болѣе значительныя разстоянія была совершенно недоступна для недостаточныхъ классовъ населенія; тормозящее вліяніе оказывало оны и на торговлю, и на движеніе литературной жизни. Въ Англіи въ 1710 г. установлена была такса на письма по тремъ копейкамъ въ 3, 4 и 5 пенса; затѣмъ въ таксу эту вносились новыя подраздѣленія, а въ эпоху наполеоновскихъ войнъ она нѣсколько разъ повышалась. По тарифу 1812 г., простое письмо, вѣсомъ до 1 унціи, но состоящее не болѣе чѣмъ изъ одного листа, оплачивалось по 11 копейкамъ (на которые были подраздѣлены разстоянія отъ 15 до 500 миль), отъ 4 до 14 пенсовъ; на разстоянія свыше 500 миль за каждыя 100 миль дѣлалась надбавка въ одинъ пенсъ. Если письмо состояло изъ нѣсколькихъ листовъ, то каждый листокъ оплачивался какъ отдѣльное письмо. Въ Россіи въ срединѣ XVIII в. взымалось по деньгъ съ золотника за 100 вер., такъ что письмо отъ Москвы до Казани (735 вер.) оплачивалось 4 коп., а отъ Москвы до Кіева (852 вер.)—4½ коп. съ золотника. Въ 1783 г. за вѣсовую единицу принятъ былъ лотъ или три золотника и съ каждаго письма въ лотъ (или менѣе лота) повелѣно было взымать по 2 коп. за 100 вер., менѣе же 100 вер. по 1 к. и т. д. по расчисленію верстъ. Коренную реформу въ дѣло установленія почтовыхъ таксъ внесъ англичанинъ Роландъ Гилль (VIII, 672). Въ своей знаменитой брошюрѣ: «Post Office Reform; its importance and practicability» (Л., 1837; перепеч. въ юбилейномъ изданіи «The Post Office of fifty years ago», Лонд., 1887) онъ показалъ, что за время съ 1815 до 1835 г. почтовый доходъ, не смотря на ростъ населенія и народнаго благосостоянія, оставался неизмѣннымъ, и что это неподвижное состояніе почтоваго дохода обуславливается тѣми торговыми, которые свободное развитіе почтовыхъ сношеній встрѣчаетъ въ тарифѣ и вызываемыхъ имъ проволочкахъ. Облегченіе почтовыхъ сношеній должно было, по его мнѣнію, не только дать болѣе благоприятные финансовыя результаты, но и оказать благотворное вліяніе на религіозное, нравственное и интеллектуальное развитіе народа. Исходя изъ того положенія, что издержки по перевозкѣ писемъ въ весьма малой степени зависятъ отъ разстоянія, Гилль предложилъ ввести единообразный тарифъ, по которому во всѣ пункты Соединеннаго Королевства, независимо отъ разстоянія, взымалось бы съ писемъ вѣсомъ до ½ унціи по 1 пенсу, подѣ условіемъ предварительной оплаты письма отправителемъ, съ помощью марокъ. Не смотря на упорное сопротивленіе почтоваго управленія, объявившаго проектъ Гилля дикимъ и фантазерскимъ, англ. парламентъ, уступая оживленной агитаціи въ обществѣ, одобрилъ его, и съ января 1840 г. онъ введенъ былъ въ дѣйствіе. Хотя надежды Гилля на увеличеніе корреспонденціи не сбылись, хотя почтовый доходъ Англіи сильно понизился и лишь въ 1874 г. достигъ уровня, на

*) такса (франц. taxe postale, англ. post- и нем. назыв. porto. Слово это, отнюду времени, когда усилены Таксисовъ П. въ Италиі, получило всеобщее распространеніе и въ нѣкоторыхъ русск. законодательствѣхъ (портъ, почтовый плата—въ законѣ г., второе П. С. З. № 40783).

которомъ стоялъ въ 1839 г., тѣмъ не менѣе благотворное вліяніе Гиллеовой реформы стоитъ внѣ всякихъ сомнѣній. Основныя положенія ея—что издержки по пересылкѣ писемъ главнѣйшимъ образомъ обуславливаются операціями по приему и доставкѣ ихъ и въ несравненно меньшей степени зависятъ отъ перевозки ихъ по тому или другому разстоянію, а предварительная оплата писемъ представляеть собою существеннѣйшее облегченіе въ веденіи почтового дѣла—эти положенія являются незыблемыми основами всѣхъ новѣйшихъ почтовыхъ тарифовъ. Не сразу оцѣненная, Гиллеова реформа лишь мало-по-малу была усвоена—Франціей въ 1849 г., Австріей въ 1861 г., сѣв.-герм. союзомъ въ 1868 г. Государства зап.-европ. континента были въ этомъ отношеніи опережены Россіей, которая ввела у себя единообразную, независимо отъ разстоянія, таксу на письма, въ 10 коп. съ лота, съ 1 янв. 1841 г., а для заграничныхъ писемъ однообразная (для cadaго государства) такса стала дѣйствовать даже съ 1 ноября 1843 г.

Всѣ вѣряемые почт. учрежденіямъ предметы для доставки или пересылки по адресамъ составляютъ *корреспонденцію*. По различію ответственности почт. учреждений предъ отправителемъ различается корреспонденція *простая* и *страховая*. Къ простой корреспонденціи относятся: а) простые—закрытыя и открытыя—письма и бандерольныя отправленія, б) заказныя отправленія тѣхъ же наименованій и в) посылки безъ цѣны. Страховую корреспонденцію составляютъ: а) денежные и цѣнные пакеты и почтовые переводы, б) цѣнные посылки и в) узлы со звонкою монетою. Корреспонденція, пересылаемая внутри имперіи, назыв. *внутреннею*, а пересылаемая за границу—*международною*. Внутренняя корреспонденція раздѣляется на *иногороднюю*, пересылаемую изъ одного мѣста въ другое, и *мѣстную*, не подлежащую фактической пересылкѣ по П., какъ напр. корреспонденція, адресованная на имя лицъ или учреждений, находящихся (или получающихъ свою корреспонденцію) въ томъ же мѣстѣ (городѣ, посадѣ, мѣстечкѣ, селѣ, деревнѣ), гдѣ и почтовое учрежденіе, въ которое она подается. Международная корреспонденція дѣлится на *письменную* (закрытыя и открытыя письма, бандерольныя отправленія), *пакетную* (денежные и цѣнные пакеты для странъ, приступившихъ къ условію объ обмѣнѣ пакетовъ съ объявленной цѣнностью) и по-

сылочную (посылки цѣнными и безцѣнными, доверенныя посылки, денежные и цѣнные пакеты для странъ, не приступившихъ еще къ обмѣну пакетовъ съ объявленной цѣнностью). Внутренняя и международная корреспонденція подраздѣляется на *общественную*. Первая подлежитъ оплате почтовыми сборами: подъ казенныя и служебныя посылки не платится, а также почтово-служебная, идущая между русскими и иностранными почтовыми учреждениями, — которая пересылается платою вѣсоваго сбора, все равно, платитъ ли она правительственнымъ учрежденіемъ или должностнымъ лицомъ, или частными учреждениями, которымъ дарованами платной пересылки по П. своей корреспонденціи.

1) Основною почт. операціею является пересылка *письменной корреспонденціи*, т. е. закрытыхъ и открытыхъ писемъ и бандерольныхъ отправленій, простыхъ и заказныхъ. Въ древности почтовая техника прежила много мѣн, которая требовала, чтобы на каждое почтовое отправленіе было оправданіемъ (въ послѣдствіе чего вплоть до XIX столѣтія сѣніе каждаго отдѣльнаго письма въ почтовое отправление считалось необходимымъ), современная техника, благодаря своимъ оборотамъ, старается по возможности упростить и ускорить свои дѣйствія по приему, экспедиціи и доставкѣ корреспонденціи. Сложность въ тарифовъ вызывала необходимость вѣсѣнія каждаго письма въ почтовое учрежденіе въ продолжительныхъ совѣщаніяхъ, а въ пререканіяхъ съ приемникомъ. Современный единообразный тарифъ извѣстенъ почти всякому, а для приема писемъ существуютъ почтовые ящики, открытые какое время дня и ночи и разставленныя по многимъ пунктамъ. Роль почтовыхъ ящиковъ возрастаетъ какъ благодаря техническимъ усовершенствованіямъ (въ Нью-Йоркѣ существуютъ почтовые ящики, которые, по сканіи въ нихъ писемъ, автоматически высыпаютъ росписку, на которой обозначен порядковый номеръ, автоматически же счищенный и на опущенномъ письмѣ, какъ подпись почт.-директора), такъ и еще потому, что они устанавливаются (у насъ—с 1887 г.) и въ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ почтовыхъ учреждений и гдѣ они являются единственными приемниками корреспонденціи. Почтовыхъ ящиковъ въ Россіи находилось:

Годы.	Въ мѣстахъ, гдѣ существуютъ почт. учрежденія.	Въ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ почтовыхъ учреждений.	На станціяхъ жед. дорогъ.	На пароходахъ.	При почтовыхъ вагонахъ.	Всего.
1883 . . .	6355	—	2190	—	276	8530
1885 . . .	6605	—	2417	—	322	8928
1890 . . .	7513	457	1769	158	364	10261
1891 . . .	7826	466	1870	157	380	10659
1892 . . .	7808	503	1893	158	386	10748
1893 . . .	8288	529	1919	174	410	11320
1894 . . .	8574	535	1956	160	452	11677
1895 . . .	9169	936	1980	145	514	12734
1896 *) . .	9618 (10614)	1388 (1755)	1998	158 (297)	552 (588)	13704 (15233)

*) Въ скобкахъ приведены данныя, относящіяся къ Финляндіи. Прирѣченіе это относится и къ дальнѣйшимъ таблицахъ.

ингородная корреспонденция¹⁾.

стия пись- и банде- рози.	Заказные письма и бан- дероли.	Денежные п ценные па- кеты.	Ценность въ рубляхъ.	Посылки и узлы.	Газеты и жур- налы.
0652861	11093443	10475175	3301868117	3096404	82461054
1966524	12329430	10935536	3835671827	3166635	86598530
3046650	13382197	11417688	3952700593	3374830	98389917
7102277	14135057	11905220	3844264141	3399072	98227255
3243109	14829933	12332270	3713766555	3237024	98000017
2889529	15633017	13196243	4131185069	3275858	104467401
3418382	17487174	14123330	3766906509	3507042	112361939
240364	18134335	14928539	3792699035	3590960	114575490
155567	19204887	15489953	5020260721	3649672	124281130
670169	19555713	16232874	5475074440	3787302	133905999
972763 ²⁾	20530932	16722820	4972917108	3914265	144584839
405213 ²⁾	(21009998)	(16916827)	(5022440892)	(4077677)	(155086986)
9,6%	9%	6%	—	2,7%	6,1

ингородной корреспонденции было отправлено: а) съ эстафетами 3975; ежем.: посылки 667018 (637607) и др. отправлений 435352 (442276), на 75) руб.; изъ этого числа не принято адресатами 15952 (16616), на сумму) 85218 страховых и 79232 (80107) заказныхъ отправлений съ обратной 1543034) экземпляровъ абонементныхъ повременныхъ изданий.

респонденция приходилась 477¹/₂ милл. отправлений, что составляетъ 88,5% общаго ній 3043803 (31639571), изъ которыхъ 27402834 (28472564) съ печатными произведениями, съ образчиками товаровъ.

респонденция¹⁾.

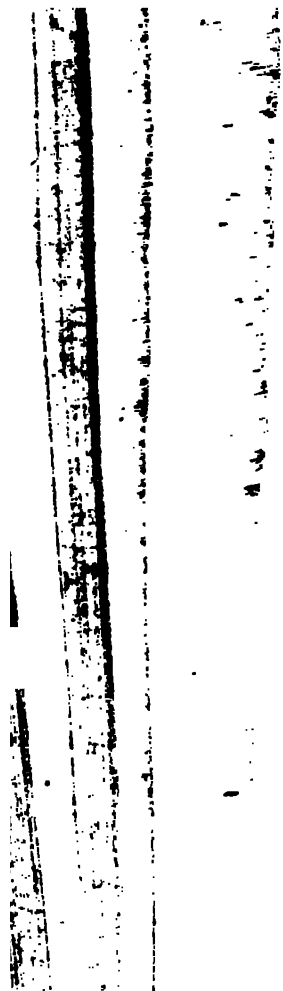
денежные и ценные пакеты.				Посылки и узлы.		Газеты и журналы.	
Отправлено.		Получено.		Отправлено.		Получено.	
ство.	Ценность въ рубляхъ	Количество.	Ценность въ рубляхъ.	Отпра- влено.	Получено.	Отправлено.	Получено.
794	33526035	109446	36330380	47562	102412	978191	3773437
379	34295895	142349	33877325	46311	92792	933744	3724864
235	56421434	183646	44020196	46634	99765	940529	3695793
318	55583279	211816	51883101	62701	96644	953948	3664817
157	71402483	192557	47752448	46254	90221	962499	3379279
328	152316496	253485	46188652	130389	85792	984117	3666637
361	70277990	308593	46071153	44298	82461	1013335	3612256
383	36282230	304623	45168780	37642	89344	649995	3967719
448	72086521	302696	47019135	40973	106443	685943	4272998
156	72318832	274862	41253698	43157	122348	713382	4431060
446	59213017	280020	37692013	47130	130107	798278	4613037
(71)	(60032853)	(282672)	(37584133)	(49128)	(146824)	(850451)	(5214871)
5,8				—0,2%		—0,1%	

казной корреспонденции съ обратной роспискою отправлено 5075 (5103) ция съ обратной роспискою отправлено 415 и получено 2374; с) экзем- и получено 47201 (57617).

% общаго количества корреспонденции (593,1 милл. отправлений), при чемъ количество количество отправленной туда корреспонденции (24944941).

б) съ произведениями печати, 27045 (233330) съ деловыми бумагами и 1023662 (1036506)

7) съ произведениями печати, 132771 (142749) съ деловыми бумагами и 578513 (645698)



немъ, на каждое почтовое учрежде-
ходится и трех почтовых ящиковъ,
къ въ большихъ городахъ — Петер-
сбургъ, Одессъ и др.—выставлено по
десяти почтовыхъ ящиковъ, то
едуетъ, что почти во всѣхъ осталь-
дахъ, гдѣ существуютъ почтовые
я, имѣется только по два обязатель-
товыхъ ящика: одинъ внутри, дру-
ужи зданія почтового учреждения.
г., когда общее число почтовыхъ
въ Россіи не превышало 11320, въ
оно достигало 95149, противъ 24703
Д. Для ускоренія операций по пере-
респонденціи примѣняются штем-
машины для погашенія марокъ,
бандероли сортируются по отдѣль-
актамъ и мѣстамъ назначенія *), а
нденція, оставшаяся не разобран-
тируется разнѣдными чиновниками
ахъ и на пароходахъ. Въ видахъ воз-
ольбе быстрой выдачи корреспонден-
сатамъ, въ широкихъ размѣрахъ при-
и принципъ раздѣленія труда, увели-
число учреждений, вѣдающихъ достав-
емъ (отдѣлы городской П.), равно
персоналъ писмоносецъ, а для пре-
ненія адресатамъ возможности получать
респонденцію немедленно по прибы-
въ почтовое учреждение (т. е. по раз-
проверкѣ и разсортировкѣ прибыв-
П.) желающимъ предоставляется за-
ую плату (5 и 10 р. въ годъ) пользо-
такъ назыв. *абонментными ящиками*
boxes); ящики эти, впервые введенные
ерикъ, помѣщаются въ зданія почтова-
ежденія, и ключи отъ нихъ хранятся
ентовъ. Доставка простой письменной
онденціи адресату на домъ произво-
письмоносецами и почтальонами без-
На станціяхъ жел. дорогъ, гдѣ нѣтъ
ыхъ чиновъ, выдача простой коррес-
енціи производится агентами жел. до-
мѣющимися право взимать съ получате-
каждое простое письмо по 3 коп.; ка-

зенная корреспонденція, газеты и журналы
выдаются бесплатно. Простая письменная
корреспонденція, адресованная въ мѣста, гдѣ
нѣтъ почтоваго учреждения, препровождается
адресату по земской П., если она есть, или
оставляется въ ближайшемъ почтовомъ учреж-
деніи до личной явки адресата или его довѣ-
реннаго; о заказныхъ и не вполнѣ или вовсе
неоплаченныхъ письмахъ посылаются повѣст-
ки. Если отправитель корреспонденціи желаетъ,
чтобы она хранилась въ почтовомъ учрежденіи
до прибытія адресата за полученіемъ ея, то
онъ долженъ на адресной сторонѣ такой коррес-
пенденціи сдѣлать надпись: «до востребова-
нія» (нѣм. *postlagernd*, франц. *poste restan-*
te, *bureau restant*, англ. *to be called for*,
итал. *ferma in posta*). Такая корреспонденція
выдается адресату по представленіи имъ удо-
стовѣренія о своей личности. На простыхъ
письмахъ и простыхъ бандерольныхъ отправле-
ніяхъ, адресованныхъ «до востребованія», до-
зволется надписывать, вмѣсто имени адре-
сата, условные знаки, по заявленіи о кото-
рыхъ она выдается. Корреспонденція, адре-
сованная до востребованія, хранится въ поч-
товомъ учрежденіи въ теченіе 6 мѣс. (въ Гер-
маніи 1 мѣсяца, а заграничные цѣнные пакеты
въ теченіе 2 мѣс.), послѣ чего съ нею посту-
паютъ какъ съ невыданною корреспонденціей
вообще. Въ передовыхъ странахъ принима-
ются различныя мѣры для борьбы съ неак-
куратностью отправителей, которые доста-
вляютъ корреспонденцію съ неразборчивыми
адресами (напр., въ Германіи ученики народ-
ныхъ школъ упражняются въ правильномъ
надписываніи адресовъ); тѣмъ не менѣе ча-
сло отправленій, которыя по винѣ отправите-
лей остаются нерозданными, довольно велико.
Особенно оно велико въ Соед. Штатахъ
(свыше 9 милл. писемъ въ годъ), что обусло-
вляется тамъ многочисленностью одноимен-
ныхъ городовъ. Данныя о нерозданной кор-
респонденціи въ Россіи за 1896 г. приведены
въ нижеслѣдующей таблицѣ:

	Общее число.	Осталось нероздан.	% отношение.			
Внутренняя корреспонденция:						
а) и бандерольные отправления	847145724	704484	0,2029			
ные и ценные пакеты	16358164	12584	0,0784			
ки	8914959	8277	0,0387			
Итого	367918847	720345	0,1952			
	Отправленная.	Полученная.				
	Общее число.	Осталось нерозд.	% отно- шение.	Общее число.	Осталось нерозд.	% отно- шение.
Международная корреспонденция:						
а) и бандерольные отправления	23815207	45751	0,2005	29745037	54422	0,1829
ные и ценные пакеты	284346	172	0,0604	280020	285	0,1017
ки	47130	80	0,1697	130107	1307	0,0045
Итого	24146683	46003	0,1905	30155164	56014	0,1857

нерозданной корреспонденціи было
ихъ писемъ и бандерольныхъ отправле-

ній: вовсе безъ адреса 17172, безъ указанія
мѣста назначенія 19453, съ фальшивыми

пакеты или письма, сдѣланные въ одно мѣсто,
адреса вышестъ съ соответствующими почтовыми
тами (реестрами заказной корреспонденціи,
ой, простой не вполнѣ оплаченной и т. п.), и
правление, исходящее собственно изъ почтоваго

учрежденія, называется *постъ-пакетомъ*, который, смот-
ря по роду корреспонденціи, бываетъ простой, заказной
и денежный. Отправленіе, въ которомъ заглавныя ода
документы на письма, называются *посылочными* *постъ-*
пакетомъ.

марками 5442. Нерозданная корреспонденция хранится в почтовом учреждении не свыше 6 мѣс. со дня ее получения (сроки в 2 и 3 мѣс. установлены для международной корреспонденции), послѣ чего она препровождается въ мѣсто подачи ей, гдѣ она выдается отправителю, если онъ извѣстен, а въ противномъ же случаѣ передается въ то почтовое учреждение, гдѣ имѣетъ пребываніе главное мѣстное почтовое начальство. Тамъ она хранится до истеченія года со дня подачи ей на П., а затѣмъ вскрывается. Вещи и предметы, имѣющіе какую-нибудь цѣнность, продаются съ аукциона и вырученныя деньги передаются въ казначейство на храненіе. Предметы, не имѣющіе цѣнности, уничтожаются, а документы отсылаются въ надлежащія учреждения для выдачи по принадлежности. Плата за пересылку простыхъ писемъ вездѣ возникаетъ въ настоящее время единообразная, независимо отъ разстоянія, но въ различныхъ странахъ установлены для внутренней корреспонденціи различныя ставки съ различными единицами вѣса. Въ Соединенныхъ Штатахъ Сѣв. Америки основная ставка за пересылку простыхъ закрытыхъ писемъ достигаетъ максимума нормальнаго тарифа почтового союза (5 центовъ = 25 сантим.) въ Англіи (1 пенсъ), Австро-Венгріи (5 крейцеровъ) и Германіи (10 пфенниговъ) она стоитъ приблизительно на уровнѣ 10 сантим., во Франціи—15 сантим., въ Италіи—20 центезимовъ—20 сантим.; въ Россіи, гдѣ десятикопѣечная такса 1843 г. постепенно понижалась, она съ 1879 г. стоитъ на уровнѣ 7 коп. = 17½ сантим. Вѣсовая единица, съ которой взимаются эти основныя ставки, колеблется отъ 10 гр. до 1 англ. унціи (28 гр.). Въ Россіи за вѣсовую единицу приняты лотъ (12½ гр.), а предѣльный вѣсъ закрытаго письма опредѣленъ въ 160 лотовъ. Въ однихъ странахъ, какъ, напр., въ Германіи и Австріи, гдѣ вѣсовой единицею принято 15 гр., письма, имѣющія большій вѣсъ, вплоть до предѣльнаго вѣса (250 гр.), оплачиваются лишь двойною таксою; въ другихъ странахъ, въ томъ числѣ и въ Россіи, каждая вѣсовая единица или часть ея оплачиваются по таксѣ самостоятельно. Изъятія изъ принципа единообразности почтового тарифа допускаются въ некоторыхъ странахъ при пересылкѣ на небольшія разстоянія, напр. въ Швейцаріи для писемъ, пересылаемыхъ на разстояніи до 10 км., въ Турціи—для писемъ между портовыми городами и желѣзнодорожными станціями (въ Россіи пониженный тарифъ существовалъ одно время для писемъ между Петербургомъ, Царскимъ Селомъ, Павловскомъ и другими окрестными городами). Для мѣстной корреспонденціи установленъ во многихъ странахъ пониженный тарифъ (у насъ 5 коп. въ столицахъ и 3 коп. въ проч. городахъ, безъ различія вѣса, но предѣльный вѣсъ пониженъ до 32 лотовъ). Предварительная оплата писемъ, имѣющая первостепенное значеніе для ускоренія дѣятельности почтовыхъ учреждений, въ громадномъ большинствѣ странъ достигается тѣмъ, что неоплаченныя или не вполне оплаченныя письма хотя и

пересылаются (въ Россіи—за исключеніемъ адресованныхъ въ тѣлѣственныхъ учреждений), но тѣмъ не менѣе возникаетъ двойная плата въ связи съ дѣшевицею и цѣною почтового тарифа, оказывая такимъ образомъ, что порядокъ этотъ совершенно измѣнился: предѣльная плата изъ исключенія сдѣлалась въ Франціи числомъ оплаченныхъ писемъ въ 1847 г. 16% общего числа неоплаченныхъ—90% десятинаго отношеніе было прямо пропорциональное настоящему времени во Франціи; за неоплаченныя письма съ возмѣщается двойная плата, съ одной стороны въ первой странѣ едва 1½%, во второй въ Германіи, гдѣ за пересылку означеннаго письма дѣлается лишь одна надбавка въ 10 пф., неоплаченныя составляютъ 2,7% общего числа. Открытыя письма (Postkarte, open Postcard, Cartolina postale)—послѣ отправленія на бланковой бумагѣ въ листъ; одна сторона предназначена исключительно для адреса; другая для текста. Для всегда почти оплаченныхъ такихъ писемъ дѣйствуетъ повсемѣстно (въ Россіи 3 коп., Австріи 2 пфеннига 5 пф., т. е. ниже международнаго тарифа, на уровнѣ котораго на открытыя письма стоитъ 6 пф.) при чемъ въ некоторыхъ странахъ еще по отношенію къ нимъ разнѣе многогородною и мѣстною корреспонденціею бандерольныя отправленія устанавливаются для корреспонденции, которая не должна пересылаться по П. некоторымъ по уменьшенной цѣнѣ. Бандерольныя отправленія, къ которымъ воспрещается письменныя сообщенія, имѣющія текущей корреспонденціи, могутъ состоять: а) произведенія печати вообще; б) дѣловыя бумаги и в) образцы, не имѣющіе цѣнности въ промѣсловыхъ бандерольныхъ отправленіяхъ устанавливается высшій предѣльный вѣсъ, который произведенія печати доходитъ въ Англіи до 3 фунт., во Франціи до 3 кгр., въ Германіи до 1 кгр., а для образцовъ товаровъ до 250 гр. въ Германіи, до 300 гр. въ Англіи, до 350 гр. во Франціи. Въ Россіи предѣльный вѣсъ бандерольныхъ отправленій не долженъ превышать 4 фн. для произведенія печати и дѣловыхъ бумагъ (слѣдовательно, предѣльный вѣсъ для закрытыхъ писемъ лотъ для образцовъ товаровъ). Бандерольныя отправленія оплачиваются и по значительно пониженной (минимальная оплата многогородныхъ писемъ—2 коп., т. е. 5 сантимовъ произведенія печати, 7 коп.—за дѣловыя, 3 коп.—за образцы товаровъ) вѣсовой единицы, за которую лотъ, оплачивается полностью, тогда

*) Не уплативъ или вовсе не оплативъ письмо отправляется по назначенію, но съ возмѣщается недостающій сборъ въ двойномъ таксѣ, установленной для закрытыхъ писемъ.

и Австрія, напр. для произведений установлена такса съ 4 лаше подрази, въ предѣлахъ отъ 3 пфен. (3 сан-2 крейцеровъ (4 сантима) до 30 пфен. иц., а съ образцовъ товаровъ независимо отъ вѣса, 10 пфен. въ 1 и 5 крейц. въ Австріи. Бандероль-равленія, не удовлетворяющія уста-новленнымъ требованіямъ относительно пре-размѣровъ въ длину, ширину и , равно какъ и отправленія не опла- , не отправляются по назначенію; льяны отправленія не вполнѣ опла- , отправляются, но съ получателя взи-недостающій вѣсовый сборъ въ двой-размѣрѣ. Бандерольныя отправленія первостепенное значеніе для тор-особенно внѣшней, а также для рас-амленія книгъ и журналовъ, но въ Рос-не получили еще достаточнаго разви-и наличности извѣстныхъ условий взи-съ письменной корреспонденціи осо-ленные таксы; таковы, напр., письма, и приняты для отправки по истеченіи-хъ часовъ приема (late fee въ Англіи), а основаніи предварительнаго соглаше-даются адресатамъ на вокзалѣ немед-по прибытіи поезда (Bahnhofsbriefe въ-ии), или же подлежатъ отправкѣ съ по- , съ которыми П. вообще не пересы- (railwayletters въ Англіи, съ 1891 г.). а послѣдней категоріи соответствуютъ-эстафетамъ (см.). Въ международных-ніяхъ письма оплачиваются по таксѣ, вленной въ предѣлахъ нормальнаго та-т. е. не свыше 25 сантим. за каждые 15-ю страну, которая сборъ взимаетъ, при-съ нефранкированныхъ писемъ получа-вносятъ двойную плату. Въ Германіи-и такса за закрытыя международныя-а хотя и превышаетъ вдвое основную-установленную для внутренней коррес-иціи, но все же не достигаетъ максима-льнаго тарифа, составляя всего 20-за каждые 15 гр. Въ Россіи до 1889 г.-народная корреспонденція оплачивалась-же таксѣ, что и внутренняя. Закономъ-в. 1889 г., постановлено, что междуна-я таксы за письменную корреспонденцію-пакеты съ объявленою цѣнностью, взи-ия въ кредитной валютѣ, должны быть-Блены по расчету 2 коп. за 5 сант.; по-международныя закрытыя письма опла-ются у насъ 10 коп. съ каждыхъ 15 гр.-ота), а открытыя—4 к. слѣдов. по нор-ому тарифу полностью. Нефранкирован-акрытыя, а съ 1 янв. 1898 г. и откры-письма отправляются, но оплачиваются-войномъ размѣрѣ; бандерольныя отпра-я подлежатъ отправкѣ лишь тогда, если-юта отчасти оплачены. Предѣльный вѣсъ-закрытыхъ писемъ почтовыми конгрес-не устанавливался (но у насъ 5 фн.),-роизведений же печати и дѣловыхъ бумагъ-опредѣленъ въ 2 кгр. (4 фн. 28 лотовъ),-а образцовъ товаровъ вашингт. кон-омъ 1897 г. повышенъ съ 250 гр. (19½-до 300 гр. Определены также предѣль-размѣры какъ для открытыхъ писемъ

(14 сантим. въ длину, 9 сантим. въ ширину), такъ и для бандерольныхъ отправленій. Отдѣльные государства особымъ соглашеніемъ могутъ установить обменъ корреспонденцій, пересылаемой въ особомъ ускоренномъ порядкѣ (express); такіа письма должны быть оплачены впередъ и съ нихъ взимается осо-бая надбавка въ 30 сантим. Россія въ согла-шенія по этому предмету не вступала. Всѣ-роды письменной корреспонденціи какъ вну-тренней, такъ и международной, могутъ быть-отправляемы болѣе обезпеченнымъ путемъ- (заказная, рекомендованная корреспонденція). Большая обезпеченность достигается тѣмъ, что каждое отправленіе отдѣльно регистри-руется, принимается и выдается подъ рос-писку. За заказъ каждаго отправленія взи-мается, независимо отъ вѣса, 7 коп. во вну-тренней и 10 коп. въ международной кор-респонденціи; двойная надбавка взимается-въ томъ случаѣ, если отправитель желаетъ-получить увѣдомленіе (обратная росписка, avis- de récéption) о полученіи адресатомъ заказ-ного отправленія. Въ заказномъ порядкѣ пе-ресылаются лишь отправленія вполнѣ опла-ченные. Въ международной корреспонденціи-вѣсъ рекомендованнаго закрытаго письма и у- насъ не ограниченъ.

2) Дѣятельность П. по пересылкѣ произве-денія періодической печати представляетъ та-кіа особенности, что она обыкновенно выдѣ-ляется въ самостоятельную газетную опе-рацію. При зарожденіи періодической печат-и П. не ограничивалась пересылкою га-зетъ, но и сама дѣятельно выпускала ихъ: из-вѣстная «Kölnische Zeitung», напр., возникла-изъ «Kaiserliche Reichs-Ober-Postamts-Zeitung zu Köln». И въ настоящее время П.-во многихъ странахъ не ограничивается пе-ресылкою періодическихъ изданій, но и высту-паетъ въ роли посредника между издателя-ми и подписчиками, принимая подписку, под-писныя деньги и т. п. и оказывая этимъ путемъ-содѣйствіе росту періодической печати. Въ-Россіи въ теченіе первой половины текущаго-столѣтія газетная операція составляла частный-промыселъ почт-директоровъ и почтмейстеровъ, которые сами устанавливали правила по га-зетной операціи и взимали въ свою пользу-сборы за пересылку періодическихъ изданій. Въ 1852 г. правительство выкупило газетную-операцію у двухъ почт-директоровъ и шести-почтмейстеровъ. По составленнымъ въ томъ-же году правиламъ стали взимать за пере-сылку періодич. изданій не по вѣсу ихъ, а-по годовому числу номеровъ каждаго журна-ла или газеты, раздѣливъ ихъ на выходящіе: 1) отъ 4 до 7 разъ въ недѣлю, 2) по 2 и 3 раза въ-недѣлю и 3) не чаще одного раза въ недѣлю. Въ настоящее время за пересылку періоди-ческихъ изданій взимается плата въ размѣрѣ-отъ 8% (съ изданій, выходящихъ не болѣе 6-разъ въ годъ) до 18% (съ изданій, выходя-щихъ ежедневно) съ подписной цѣны, при-чемъ низшій размѣръ платы за годъ ко-леблется отъ 40 коп. (съ изданій, выхо-дящихъ не болѣе одного раза въ мѣсяцъ) до 1 руб. 20 коп. (съ изданій, выходящихъ-ежедневно). Для каждаго экземпляра пе-

периодических изданий установили в предельный взнос, который взимается от 8 копеек для ежедневных изданий до 64 копеек для еженедельных; за всякий экземпляр против предельного взноса взимается по 1/4 коп. с лота взноса каждого экземпляра. Законом 24 авг. 1870 г. министру внутр. дел предоставлено открывать при почтовых учреждениях прием подписки на периодические издания, как русские, так и иностранные, но до сих пор только организованы прием подписки только на иностранные издания, и притом лишь в столичных почтамтах и в почтовых конторах Варшавы, Вильны, Рязни и Одессы. Широкою и единообразною международною постановку получила гонимая операция на выставочный конгресс 1891 г. Правительств, приступивших к соглашению по этому предмету, взаимно обязались доставлять периодические издания, выходящие в пределах их территорий, по тем же ценам, что и внутренним подписчикам, с надбавкою лишь возможных транспортных расходов; в странах назначения могут быть сданы комиссионными и т. п. надбавки, но они не должны выходить за пределы, установленные для внутренних подписчиков этой страны. К этому соглашению присоединились Австро-Венгрия, Бельгия, Болгария, Германия, Дания, Люксембург, Португалия, Румыния, Турция, Швеция-Норвегия и Швейцария, также Персия, Египет, Бразилия, Колумбия и Уругвай, а на выставоч. конгресс 1897 г. — Греция, Италия, Нидерланды, Сербия, Соединенные Штаты Центральной Америки, Чили и республика Сан-Доминго. Государства эти собираются во взаимных отношениях не по постановлениям и по отношению к периодическим изданиям таких стран, которые еще не присоединились к международной конвенции о газетной операции, во всяком случае заключены отдельные соглашения. Такое соглашение существует, напр., у Германии с Францией, Англией и Соединенными Штатами Св. Америки.

3) Пересылка денег и др. ценностей всегда играла видную роль в деятельности П. и принималась еще средневековыми гонимыми. Согласно современным условиям денежного хозяйства, пересылка по П. денег и др. ценностей распадается на три главных операции: а) пересылку по П. денег и др. ценностей в натуре, б) производство черта посредством П. платежей и в) истребование черта посредством П. платежей. а) При пересылке по П. денег и др. ценностей в натуре, сверх взноса сбора, взимается еще особый страховой сбор, который служит возмущением также на принимаемую им за себя в пределах объявленной отправителем ценности ответственность за ценность сданных на П. ценностей в случае их пропажи до сдачи адресату. Во всяком порядке деньги и ценности, состоящие из денежной статистики, пересылаются на сумму миллион рублей, во в действительности — на значительно больший размер, чем это объявляется отправителем. В особенности в техническом мире общепринято не объявлять на П. пересылаемые ценности, полагаясь на аккуратность отправителя и услуги частных фирм, которые за страхование ценности отправления взимают небольшую плату. Только с установленными в П. сборами. При крупных операциях, которые делались в П. части отправления, обнаружилось, что сумма объявленная была едва ли действительно отправленным в П. суммой. Если в П. ради экономии общепринято пересылать по П. деньги, то, таким, напр., векселя, акция, обыкновенно заказываются писемным путем, которые пересылаются по П. из Западной Европы в Россию, в простом закрытом пакете, так, следовательно о глубине доставки к почте. В России также стали принимать на себя ответственность пересылки по почте денег и т. п. чеки страховой сбор определен в 1/2% с пересылаемой суммы. В П. по П. пересылалось у нас до 60 млн. в год, так что от новой операции которой мотивировалось: «во избежание грабежей разбойничьих и производимых в П.», объявлено в 1872 г. до 30000 руб. На новый страховой сбор установлена была в П. при чеке денежная сумма равная на 5 категорий, а страховой сбор от 1% (с суммы высшей категории до 300 руб.) до 1/2% (с суммы высшей категории, т. е. свыше 3000 руб.) с объявленной ценности; с объявленной суммы были страховой сбор в 1%, с объявленной ценности, каковы бы в П. размеры. Значит страховой сбор в 1872 и 1879 гг., при чеке различных объявленных писем и капиталах было, конечно, число категорий ценностей (на степень доведено до 3, а высший размер страхового сбора понижен до 1/2%, с объявленной ценности. Так не менее оставалось остается у нас чрезвычайно сильной, что, между прочим, доказывалось, что при страховом сборе в 400000 руб. за четырехлетие с 1893 по 1896 г. получалось вознаграждение за утраченную корреспонденцию в среднем не менее 66000 руб. в год. Если бы в России пересылалось по П. столько же страховых корреспонденций, как в Германии, то для страхования ценностей превышало бы 10 млн. руб., тогда как в Германии достигло и 1 млн. руб. Вследствие этого страхового сбора сокращается у нас в действительности П. по пересылке денег и ценностей, как это явствует из нижеследующей таблицы о количествах и ценности внутренних и иностранных корреспонденций:

на П. пересылаемые ценности, полагаясь на аккуратность отправителя и услуги частных фирм, которые за страхование ценности отправления взимают небольшую плату. Только с установленными в П. сборами. При крупных операциях, которые делались в П. части отправления, обнаружилось, что сумма объявленная была едва ли действительно отправленным в П. суммой. Если в П. ради экономии общепринято пересылать по П. деньги, то, таким, напр., векселя, акция, обыкновенно заказываются писемным путем, которые пересылаются по П. из Западной Европы в Россию, в простом закрытом пакете, так, следовательно о глубине доставки к почте. В России также стали принимать на себя ответственность пересылки по почте денег и т. п. чеки страховой сбор определен в 1/2% с пересылаемой суммы. В П. по П. пересылалось у нас до 60 млн. в год, так что от новой операции которой мотивировалось: «во избежание грабежей разбойничьих и производимых в П.», объявлено в 1872 г. до 30000 руб. На новый страховой сбор установлена была в П. при чеке денежная сумма равная на 5 категорий, а страховой сбор от 1% (с суммы высшей категории до 300 руб.) до 1/2% (с суммы высшей категории, т. е. свыше 3000 руб.) с объявленной ценности; с объявленной суммы были страховой сбор в 1%, с объявленной ценности, каковы бы в П. размеры. Значит страховой сбор в 1872 и 1879 гг., при чеке различных объявленных писем и капиталах было, конечно, число категорий ценностей (на степень доведено до 3, а высший размер страхового сбора понижен до 1/2%, с объявленной ценности. Так не менее оставалось остается у нас чрезвычайно сильной, что, между прочим, доказывалось, что при страховом сборе в 400000 руб. за четырехлетие с 1893 по 1896 г. получалось вознаграждение за утраченную корреспонденцию в среднем не менее 66000 руб. в год. Если бы в России пересылалось по П. столько же страховых корреспонденций, как в Германии, то для страхования ценностей превышало бы 10 млн. руб., тогда как в Германии достигло и 1 млн. руб. Вследствие этого страхового сбора сокращается у нас в действительности П. по пересылке денег и ценностей, как это явствует из нижеследующей таблицы о количествах и ценности внутренних и иностранных корреспонденций:

Год.	Пересылаемые ценности в денежном и объявленном размере (млн. руб.)	Ценности в руб.
1888 . . .	10088865	711069601
1893 . . .	10483863	652037882

Сообщения на се...
силы...
взвешив...
теперь...
после...
ны...
тако...
она в...
отпра...
затем...
откры...
росс...
допус...
на...
пиво...
Так...
Итак...
тако...
пере...
вима...
Росси...
в д...
на...
ност...
прев...
у...
чен...
со...
у...
у...
ли...
то...
до...
не...
П...
Р...
А...
в...
1...

90 . . . 10633887	641595647
91 . . . 11275170	528935411
92 . . . 11982097	637637476
93 . . . 12626808	626485732
94 . . . 12956936	652689094
95 . . . 13383293	624073520
96 . . . 13786951	593631928

разно ответственности, принимаемой бы почтовым ведомством при передаче денег и других ценностей, устанавливаются болѣе строгія правила и относителныя приемы и выдачи страховой корреспонденции. Въ прежние время проверка цѣнностей почтовымъ чиновникомъ считалась безусловно необходимой, нынѣ же многія страны зависятъ отъ воли итали. Въ Россіи такая проверка обязательна при приемѣ *денежныхъ пакетовъ*, *тѣхъ цѣнныхъ пакетовъ и узловъ съ монетою*; но цѣнные пакеты являются и закрытые. Во многихъ странахъ пересылка денегъ и др. цѣнностей производится лишь въ ограниченныхъ предѣлахъ, напр., во Франціи, Бельгіи, Испаніи и установлена максимальная сумма для пересылки въ 10000 фр.; въ Италіи для пакеты въ почтамты второго разряда принимаются цѣнности не свыше 5000 фр. Въ цѣнности вложенія, пересылаемого *ежемъ пакетъ*, не ограничена, но въ не долженъ превышать 20 фн.; цѣнноткрытаго цѣннаго пакета не должна шать 15000 руб., а въ его—20 фн.; *сть закрытаго цѣннаго пакета* ограни500 руб., а въ его—10 фн.; для узловъ *онкою монетою* установленъ предѣльный въ 60 фн. При выдачѣ денежныхъ и *хъ пакетовъ* требуется удостовѣреніе *сти*, порядокъ котораго въ послѣдніе *значительно упрощенъ*; доставка на домъ *кается* для денежныхъ и цѣнныхъ па*тъ*, на сумму не свыше 100 руб., въ *бурге*, Москвѣ, Варшавѣ, Житомирѣ, *ь*, Одессѣ и во всѣхъ городахъ Фин*и*, а доставка на домъ пакетовъ цѣн*ю* до 50 руб. установлена въ 177 го*хъ* и мѣстечкахъ. Въ международных *еніяхъ* пересылка денегъ и др. цѣнно*у* установлена на единообразныхъ нача*ь* «Условіемъ объ обмѣнѣ пакетовъ и *ковъ* съ объявленной цѣнностью», впер*заключенномъ* на парижскомъ конгрессѣ *3 г.* Каждое изъ государствъ, приступив*ь* къ этому условію, можетъ установить *ѣльную цѣнность* для такихъ отправленій, *рая*, однако, не должна быть ниже 10000 *На* вѣнннгтонскомъ конгрессѣ 1897 г. *тому* было присвокуплено, что ни од*изъ* государствъ, присоединившихся къ *овію*, не можетъ установить для такихъ *дународныхъ* отправленій болѣе тѣсныхъ *ѣловъ*, нежели для своей внутренней *есповденціи*. Въ случаѣ пропажи, похи*и* или поврежденія цѣннаго отправле*и* отправитель получаетъ отъ правитель*и* страны отправленія вознагражденіе въ *ѣрѣ* дѣйствительно понесеннаго убытка, *не* свыше объявленной цѣнности; съ своей

стороны правительство это сохраняетъ право обратнаго требованія по отношенію къ правительству, на территоріи котораго пропажа, похищеніе или поврежденіе имѣло мѣсто. Къ означенному условію присоединились, наряду съ Россіей, всѣ европейскія государства со своими колоніями, за исключеніемъ Англіи, Греціи и Черногоріи, а изъ внѣевропейскихъ государствъ—Соединенные Штаты Центральн. Америки, Аргентина, Бразилія, Чили, Сант-Доминго, Египетъ и регентство Тунисъ. в) Производство платежей черезъ посредство П. въ формѣ *почтовыхъ переводовъ* (Postanweisungen, mandats de poste, money-orders), выражающееся въ томъ, что П. обязуется сумму, внесенную отправителемъ въ мѣстѣ А, выплатить адресату въ мѣстѣ В, вполне соответствуетъ современнымъ условіямъ кредитнаго хозяйства, но первоначально операція эта возникла въ Англіи взаменъ отсутствующей въ этой странѣ страховой пересылки денегъ въ натурѣ. Въ настоящее время это одна изъ самыхъ распространенныхъ почтовыхъ операцій; она введена во всѣхъ западно-европейскихъ государствахъ и ихъ колоніяхъ, за исключеніемъ Испаніи, также въ Японіи, Египтѣ, Чили, Уругвай, Бразиліи, Соед. Штатахъ Сѣв. Америки, а съ 1 января 1897 г. и въ Россіи. Въ Англіи и въ нѣкоторыхъ странахъ, оставшихся вѣрными англійскому образцу—Италіи, Бельгіи, Сѣв. Америка и др.,—отправителю, внесшему въ почтовое учрежденіе деньги, выдается на руки переводъ, который отсылается имъ въ письмѣ адресату, а послѣдній для полученія по переводу денегъ представляетъ его почтовому учрежденію своего мѣстожителства. Иной способъ, введенный Германіей и усвоенный въ Австро-Венгріи, Швейцаріи, Нидерландахъ, Россіи, заключается въ томъ, что переводъ пересылается служебнымъ порядкомъ непосредственно почтовымъ мѣстомъ отправленія въ почтовое мѣсто назначенія, которое и выплачиваетъ деньги адресату на дому или вызываетъ его для полученія денегъ повѣсткою. Во Франціи примѣняются оба способа. Всѣ преимущества на сторонѣ второго способа, такъ какъ, избавляя отправителей отъ излишнихъ хлопотъ по пересылкѣ переводныхъ бланковъ, онъ вмѣстѣ съ тѣмъ предохраняетъ почтовое ведомство отъ возможныхъ при первомъ способѣ случаевъ поддѣлки бланковъ. Предѣльная сумма, на которую допускаются почтовые переводы, не очень велики: въ Германіи она не превышаетъ 400 марокъ, въ Англіи 10 фунт. стерл., въ Россіи 100 руб., въ Италіи 1000 лиръ. Въ отношеніи платы за переводъ въ различныхъ странахъ дѣйствуютъ различныя правила. Во Франціи, гдѣ переводъ денегъ по П. не ограниченъ никакою предѣльною суммою, взимается 1%, въ Германіи; отъ 20 до 40 пф.,—въ Россіи установлена единообразная плата 15 коп., независимо отъ размѣровъ переводимой суммы. За переводъ денегъ по телеграфу взимается у насъ еще, сверхъ 15 коп., плата за обыкновенную телеграмму въ 20 словъ. Въ сравненіи съ пересылкою денегъ въ наличности, преимуще-

ства операция почтовых переводов, независимо от удобства, представляемых ею для отправителей, заключаются в ускорении и удешевлении перевозок, в отпадении риска при сдѣлованіи П., въ избѣжаніи непроизводительности пересылаемыхъ капиталовъ, въ облегченіи контроля; но операция почтовыхъ переводовъ предполагаетъ связь почтовыхъ учреждений съ кассами министерства финансовъ или какого-нибудь банка, который снабжалъ бы почтовые учреждения необходимыми оборотными средствами. Отсутствие во многихъ мѣстностяхъ Россіи кассъ министерства финансовъ послужило одною изъ причинъ, почему система переводовъ, проектированная у насъ еще въ 1868 г., долгое время не была осуществлена. Не менѣе значенія имѣло неизбѣжное съ введеніемъ этой системы уменьшеніе почтового дохода, такъ какъ при переводѣ денегъ имѣется почва для взиманія лишь комиссіоннаго сбора собственно за переводъ, и нѣтъ уже основаній взыскивать сборы въ-свой и страховой. При введеніи операции почтовыхъ переводовъ въ Россіи ее на первое время пришлось ограничить 716 городами, въ которыхъ имѣются казначейства или приходо-расходныя кассы министерства финансовъ. Въ Германіи система почтовыхъ переводовъ получила завершеніе еще въ томъ смыслѣ, что адресатамъ, получающимъ много переводовъ и имѣющимъ текущій счетъ въ имперскомъ банкѣ, соответствующія суммы могутъ быть переносимы на ихъ счетъ вмѣсто выплаты наличными деньгами. Въ международныхъ сношеніяхъ система почтовыхъ переводовъ была введена парижскимъ конгрессомъ 1878 г., при чемъ предѣльная сумма установлена въ 500 фр.; на вашингтонскомъ конгрессѣ 1897 г. она повышена до 1000 фр., съ предоставленіемъ, впрочемъ, отдельнымъ странамъ права сохранить прежнюю норму. Со времени лиссабонскаго конгресса 1885 г. допускается и переводъ денегъ по телеграфу. Плата за переводъ установлена въ 25 сантимовъ съ каждыхъ 25 фр.; этотъ тарифъ сохраненъ вашингтонскимъ конгрессомъ для первыхъ ста фр., а съ дальнѣйшихъ суммъ онъ уменьшенъ до 25 сантим. съ каждыхъ 50 фр. Для международныхъ сношеній система почтовыхъ переводовъ представляетъ особые удобства, такъ какъ отправитель вноситъ деньги въ монетѣ своей страны, а выплачиваются онѣ адресату въ монетѣ страны назначенія, на основаніи особаго тарифа, обеспечивающаго правительство обѣихъ странъ отъ потерь вслѣдствіе колебаній курса. Такимъ образомъ облегчается арбитражъ. Къ соглашенію о производствѣ почтовыхъ операций присоединились 32 государства (до вашингтонскаго конгресса 27), именно всѣ тѣ государства, которые приступили къ условію объ обмѣнѣ пакетами и ящиками съ объявленою цѣнностью, за исключеніемъ Испаніи и Россіи, и сверхъ того Греція, Японія, Сіамъ, Либерія, Гватемала, Уругвай. Дальнѣйшій шагъ въ развитіи кредитно-почтовыхъ операций представляютъ собою такъ назыв. *почтовые ноты* или *бонны* (bons de poste, Postal orders, Postaj

notes) — почтовые переводы на опредѣленныхъ суммахъ, которые принимаются почтовыми учреждениями по назначенію надбавкою комиссіоннаго сбора, членіе извѣстнаго срока могутъ быть влены для оплаты въ любой мѣсто учрежденія страны, производящей эту операцию. Выставленные на такую сумму (въ Англіи — отъ 1 до 10 фунтовъ, во Франціи — на 1, 2, 5, 10 и 20 франковъ) представляютъ собою своего рода бумажныя деньги, на предъявителя, на которыхъ установленъ ограниченный срокъ (въ Англіи 3 мѣс.) действительности. Эти бонны являются немаловажнымъ средствомъ. Почтовые бонны употребляются въ Англіи, Франціи, Бельгіи, Нидерландахъ, Люксембургѣ, въ Канадѣ, Британской Индіи, Австріи, образуя операція по производствѣ ихъ черезъ посредство П. производится гдѣ въ почтамтахъ можетъ быть произведена *почтовая кредитная книжка* (chèque postal) при предъявленіи которой почтовые учреждения выплачиваютъ указанную сумму частями, по мѣрѣ требованія, въ разсрочку отъ 50 до 2000 лиръ. Такимъ образомъ производящіе избавляются отъ необходимости возить съ собою крупныя суммы. Эта операція производится и въ Швейцаріи. Истребованіе черезъ посредство П. производится путемъ пересылки *корреспондентнаго платежнаго листа* (chèque postal) Эта операція введена у насъ съ 1 января 1900 г. Въ иностранныхъ государствахъ означеннымъ платежомъ распространяется на международную корреспонденцію, того производится еще операція *порученій* (Postauftrag, gesondte Mission), состоящая въ томъ, что П. имеетъ на себя истребованіе отъ должника платежа по векселямъ, фактурамъ, и т. под. документамъ и пересылку ихъ кредитору по принадлежности. Эта операція впервые введенная въ Германіи въ 1878 г., расширена еще въ томъ смыслѣ, что П. проситъ кредитора-отправителя, не предъявлять векселя для полученія имъ должнику-адресату, но въ случаѣ надобности подвергаетъ ихъ протесту въ общепринятомъ порядкѣ. Въ Бельгіи почтовые учреждения уполномочены даже сами совершать протестъ въ особую установленную для нихъ форму. Въ Германіи и Бельгіи П. имеетъ на себя еще одинъ видъ порученія, она предъявляетъ векселя трассату акцепта и при отсутствіи акцепта обязана совершить протестъ. На лиссабонскомъ конгрессѣ 1885 г. государства, въ которыхъ производится операція почтовыхъ порученій, заключили между собою соглашеніе о распространеніи этой операціи на взаимныя сношенія; къ этому соглашенію присоединились Австро-Венгрія, Бельгія, Германія, Италия, Люксембургъ, Нидерланды, Норвегія, Португалія, Румынія, Турція, Франція, Швеція, Сербія, Египетъ, Тунисъ, Соединенные Штаты Центр. Америки, Бразилія, Сальвадоръ, Чили.

4) По
имѣть в
издани
пра чем
1800 г.
имѣть п
П. въ
для по
дѣльны
безъ 1
малыя
торыхъ
дл)
возки
стѣмъ
сопра
П. от
смыко
буетъ
сопра
облас
почто
вал о
себя
ся
визе
на
гами
опер
порт
чинт
васи
посл
мак
раге
ши
дѣ
ле
но
от
ш
х
1
0

Тересмака посылки, т. е. не тяжеловѣсней, заѣданныхъ въ тюки и ящики, а входила въ число почтовыхъ операций, въ многихъ странахъ (въ Пруссіи—до 1871 г.) она признавалась даже исключительно правомъ госуд. П. Въ Россіи монополія этой области понынѣ остается въ силѣ. Посылки вѣсомъ до одного пуда; преймъ вѣсь посылки, какъ цѣнной, такъ и цѣны, опредѣленъ въ 3 пд., а максим. цѣнность—въ 20000 руб. Въ вѣско-выхъ государствахъ (Англія, Франція, Ита-лія) очень рано отказалась отъ пере-сылки, предоставивъ это дѣло ча-стн. предпріятіямъ (*messageries, parcel-les*). Въ странахъ, гдѣ дѣятельность ограничивается, главнымъ образомъ, пере-сылкой письменной корреспонденціи, она тре-буется, конечно, меньшихъ приспособленій и жевана съ меньшими издержками; этимъ являются значительные размѣры чистаго дохода въ Англіи и Франціи. Почто-вая операція по пересылкѣ посылокъ имѣетъ за-много вѣскихъ соображеній, касающихся народнаго благосостоянія, и предста-вляетъ особенно необходимой для населе-женности, не затронутыхъ жел. доро-гой и пароходными линіями. Посылочная операція приобрѣла особое значеніе съ тѣхъ поръ, какъ Германия въ 1873 г. сдѣлала по-мѣну въ установленіи единообразнаго, неза-висимаго отъ разстоянія и дѣйствительнаго вѣса, дешеваго тарифа по отношенію къ *вѣсовымъ посылкамъ* (*colis postaux, post-les*), именно къ посылкамъ, не превышаю-щимъ 5 кгр. Это нововведеніе оказало благо-приятное вліяніе на многія отрасли промы-шленности, поставивъ въ непосредственныя от-ношенія производителя съ потребителемъ; она дала возможность выгоднаго сбыта для товаровъ, которые на мѣстѣ своего произ-водства не имѣютъ надлежащей цѣнности. Въ г. идея маловѣсныхъ посылокъ перенесена на международную почту и взаимная пе-лата ея установлена была между 17 госу-дарствами; на лиссабонскомъ конгрессѣ 1885 г. огазашенію объ этой операціи присоеди-ни-лись уже 28 государствъ, на вѣнскомъ кон-грессѣ 1891 г.—84 государства, а на вашинг-тонскомъ конгрессѣ 1897 г. къ нему присту-пила Россія, такъ что изъ большихъ госу-дарствъ внѣ этого соглашенія остаются лишь Італія и Соед. Штаты Сѣв. Америки. Со-гласно этому соглашенію, маловѣсныя по-сылки, т. е. посылки, не превышающія вѣ-са 5 кгр. (12 фн. и не полныя 7 лотовъ), имѣютъ 60 стм. (18½ врш.) по каждой о-нѣ, оплачиваются (въ отличіе отъ обык-новенныхъ посылокъ, международный обмѣнъ рынки покоится на сепаратныхъ догово-рахъ) не съ точнаго вѣса каждой данной по-сылки, а поштучно, однообразнымъ вѣсовымъ о-мѣномъ. Этотъ вѣсовый сборъ опредѣленъ въ антимъ съ посылки, съ надбавкою воз-мозныхъ транзитныхъ расходовъ. Такимъ о-мѣномъ онъ различенъ при пересылкѣ въ чуждыя страны, но засимъ отъ разстоянія не зависитъ. Маловѣсныя цѣнные по-сылки оплачиваются еще страховымъ сбо-

ромъ на томъ же основаніи, какъ и пакеты съ объявленою цѣнностью. Маловѣсныя по-сылки должны быть вполнѣ франкированы до мѣста назначенія при самой подачѣ на П. Подъ вліяніемъ международныхъ соглашеній и отчасти въ связи съ ними пересылка мало-вѣсныхъ посылокъ стала приниматься П. и для внутреннихъ сообщеній въ тѣхъ странахъ, въ которыхъ, какъ въ Англіи, Франціи и Ита-ліи, вообще посылочная операція не произво-дится. Во Франціи приѣмъ на П. маловѣ-сныхъ посылокъ для пересылки внутри страны открытъ былъ въ 1881 г., при чемъ предѣль-ный вѣсъ ихъ первоначально установленъ былъ въ 3 кгр., въ 1892 г. доведенъ до 5, а въ 1897 г.—до 10 кгр. О значеніи, какое опера-ція эта приобрѣла во Франціи, свидѣтельствуетъ тотъ фактъ, что число пересланныхъ по-сылкокъ возросло съ 45130 в 1881 г. до 31285000 въ 1892 г. и до 45585000 въ 1897 г. Въ Россіи приѣмъ посылокъ на П. впервые допущенъ былъ въ 1746 г., и при томъ лишь для пересылки между Петербургомъ и Мо-сквою, вѣсомъ не болѣе полутора и съ платою вѣсовыхъ денегъ по деньгъ за золотникъ. Въ 1752 г. допущена была пересылка посылокъ по многимъ трактамъ, вѣсомъ не болѣе пуда и съ платою по 5 коп. за фунтъ на каждыя 100 вер. При установленіи таксы на письма въ 1783 г. повелѣно было съ посылкою брать съ каждого фунта вѣсовыхъ денегъ столь-ко, сколько причитается за лотъ съ пись-ма до того мѣста, куда посылка слѣдуетъ. Страхуваніе посылокъ по той же таксѣ, что и страхуваніе пересылаемыхъ по П. денегъ, впервые допущено было въ 1795 г. Въ теку-щемъ столѣтіи такса вѣсового сбора съ посыл-кокъ, пониженная въ 1830 г., неоднократно за-тѣмъ повышалась, между прочимъ въ 1861 и 1889 гг. Въ настоящее время она составляетъ 5 коп. съ фунта за первыя 500 в. и 10 коп. съ фунта за каждую дальнѣйшую тысячу (или часть тысячи) верстъ, и во всякомъ случаѣ не можетъ быть меньше 20 коп. за отдѣльную посылку. Послѣ повышенія таксы въ 1889 г. она оказалась настолькоъ высокою, что задер-жала ростъ нашей посылочной корреспонден-ціи, какъ это видно изъ нижеслѣдующей таб-лицы.

Переслано частныхъ внутреннихъ и иногород-ныхъ посылокъ.

Годы.	Цѣнныхъ.	Вѣсомъ фунт.	Безъ цѣны.	Вѣсомъ фунт.
1888 . .	2381601	19262147	255875	1211689
1889 . .	2311963	19979536	168295	1068743
1890 . .	2236389	15800547	185505	948813
1891 . .	2237344	16133243	207454	1100352
1892 . .	2306031	16078257	255773	1262323
1893 . .	2364962	17190443	242334	1519051
1894 . .	2419871	16508301	239339	1431593
1895 . .	2419973	17041704	266264	1551334
1896 . .	2419203	16614559	297071	1651542

Средній вѣсъ частныхъ цѣнныхъ посылокъ въ 1896 г. составлялъ 6,86 фн., а частныхъ посылокъ безъ цѣны—5,55 фн. Такимъ обра-зомъ по П. пересылаются у насъ преимуще-ственно частныя посылки небольшого вѣса, пересылка которыхъ возможна исключительно

через П.: транспортными конторами и желѣзными дорогами онѣ не принимаются.

б) *Перевозка по почтѣ пассажировъ* въ мѣстностяхъ, гдѣ нѣтъ желѣзныхъ дорогъ, производится въ настоящее время, кромѣ Россіи, лишь въ Германіи, Австро-Венгрии, Дании, Швейцаріи, Египтѣ и Британской Индіи. Значеніе операція эта имѣетъ нынѣ лишь въ Россіи, съ ея громадными пространствами и сравнительно слабо развитою сѣтью желѣзныхъ дорогъ, и въ Швейцаріи, гдѣ содержаніе превосходныхъ колесныхъ почтовыхъ сообщений по альпійскимъ дорогамъ привлекаетъ туристовъ. Обыкновенно содержаніе конной П. передается по контрактамъ частнымъ предпринимателямъ. Въ Россіи, послѣ уничтоженія старинныхъ ямовъ, испытывались различныя системы устройства и содержанія почтовыхъ станцій для обезпеченія проѣзда пассажировъ и перевозки П. Во-первыхъ, правительство издавна стремилось развить такъ наз. вольныя П., заключающіяся въ томъ, что содержаніе заведенныхъ на счетъ правительства или земскихъ суммъ зданій почтовыхъ станцій отдается желающимъ, которые примутъ на себя обязанность содержать опредѣленное количество лошадей и экипажей, съ исключительнымъ правомъ провоза какъ П., такъ и пассажировъ, за установленныя въ законѣ прогоны (см.). Эти попытки не увѣнчались успѣхомъ; система вольныхъ П. осуществляется въ самыхъ незначительныхъ размѣрахъ. Согласно положенію 1831 г. вольныя П. разрѣшено было учреждать по всѣмъ трактамъ, кромѣ столицъ, людямъ всякихъ состояній, которые должны были содержать опредѣленное число лошадей и возить П., эстафеты и проѣзжающихъ за обыкновенные прогоны. Въ 1836 г. предписано было всѣмъ мѣрами поощрять жителей къ заведенію вольныхъ П. Въ томъ же году станція ковенскаго шоссе (отъ Ковна до Динабурга) и въ 1840 г.—таурогенскаго шоссе (отъ Таурогена до Шавли) были отданы на содержаніе по администраціонной (прусской) системѣ: опредѣлялся доходъ каждой станціи отъ прогона, затѣмъ выводился расходъ на обзаведеніе и содержаніе станціи, къ послѣднему прибавлялось 12% въ вознагражденіе и содержаніе администратора, и, наконецъ, сумма общаго годового расхода, которая превышала доходъ станціи, назначалась въ ежегодную приплату администратору за ея содержаніе. Въ 1842 г. почтовые станціи были переданы изъ вѣдѣнія мѣстныхъ губернскихъ властей въ непосредственное заведѣваніе почтоваго начальства. Въ

1847 г. повелѣно было составить по станціи приблизительный расчетъ расхода и исчислить плату съ пассажира ежегодно приплачивать владельцу (одѣночная система). Въ 1847 г. устроены почтъ-длинжаны для перевозки пассажировъ и П. по белорусскому шоссе СПб. черезъ Могилевъ, Кіевъ и Житомиръ до Радзивилова. Въ 1839 г. учреждено дѣленіе почтовыхъ каретъ и бричъ, ирое возложено было устройство перевозки П. совмѣстно съ пассажирами. Въ 1840 г. была открыта первая линия почтовыхъ экипажей между столицами: Спб.—между Спб. и Таурогеномъ, и между Москвою и Нижн.-Новгородомъ, введенная въ 1841 г. до Казани. Въ 1831 г. тывалось 17 дней движенія почт. экипажей протяженія 10425 в. Для провоза по вольнымъ дорогамъ прежде требовалась лицензія; выдача подорожныхъ по казенной надобности и сборы за послѣднихъ верстныхъ денегъ производилась въ казначействахъ, которыя были изложены въ казенномъ учрежденіи, устава о службѣ опредѣленію отъ правительства и въ пошлинахъ. При выдачѣ подорожныхъ цезаряхъ спб. и моск. военныхъ министровъ взыскивалась слѣдующая сумма дорожнаго сбора; получаемая дорожная отъ всѣхъ прочихъ губернальных и изъ уѣздныхъ казначействъ должны были предъявлять подорожные первой шоссейной заставѣ и уплачивать читающійся дорожный сборъ за все время, которое предстоитъ проѣхать. При выдачѣ подорожныхъ число лошадей назначалось по чину и званію каждаго. На почтовой станціи подорожная записывалась въ шоссейную книгу. Въ настоящее время почтовые отпускаются проѣзжающимъ по ихъ усмотрѣнію или письменному требованію во время дня и ночи, при чемъ проѣзжающіе обязаны объявить на станціи о своемъ имени и фамилии, а также—куда ѣдутъ; лицензія по казенной надобности, если же воспользоваться предоставленными имъ имуществами, должны представить удостовѣреніе или предписаніе своего начальника командированія ихъ по дѣламъ службы. Для проѣзжающихъ на почтовыхъ каретахъ (и особая—по губерніямъ Польскаго) собраны въ «Почтовомъ вѣдѣніи», издаваемомъ главнымъ управленіемъ почтъ и телеграфовъ. Данные о почтовой конной почтѣ въ Россіи въ 1896 г.:

П о ч т о в ы я с т а н ц і и .

	Казенныя.	Вольныя.	На особыхъ условіяхъ.	Всѣхъ.
Число станцій	2853	449	782	
» почтосодержателей	3521	268	741	
» ямщиковъ	11484	1372	1530	14
Число повозокъ	15089	2532	3078	20
» лошадей на станціяхъ	28527	3477	3410	32
» выпущенныхъ въ гонъ лошадей	6326805	937798	1057324	8321
Въ томъ числѣ выпущено:				
подъ почты и эстафеты	2512504	487934	752803	3753
» проѣзжающихъ	3814301	449864	304521	4568

чтовомъ пароходствѣ см. Судоходство; историческихъ нормахъ, регулирующихъ и имеющихъ дѣятельность П.—см. Регалия. См. также Земская П., Сельская П. *Грамота*. Flegler, «Zur Geschichte der» (Нюрнбергъ, 1858); E. Hartmann, «Entwicklungsgeschichte der Posten» (Мюнхенъ, 1868); Hudemann, «Geschichte des röm. Postens» (2 изд., Б., 1879); Luc. Maury, «Postes romaines» (1890); Rübsam, «Jo. Baptista von Taxis» (Фрейб., 1889); H. P. n., «Geschichte der preussischen Post» (Арх. de Rothschild, «Histoire de la aux lettres» (4 изд., П., 1879); Belloc, «Postes françaises, recherches historiques sur leur origine, leur développement, leur rôle» (1886); «Annales de las ordenanzas de Correos de España» (1879); извлечение въ «Postarchiv», 1882; G. B. Hill, «Life Rowland Hill and the history of penny post» (1880); Finke, «Geschichte des Postsystems» (Лпц., 1890); J. L. Ring, «Development of Transportation Systems in the United States» (Филадельфия, 1888); Currier, «Postal Communication Post Present» (Питтсбургъ, 1896); И. Хрущевъ, «Къ исторіи русскихъ почтъ» (СПб., Veredarius, «Das Buch der Weltpost» (Б., 1894); Weithase, «Geschichte des Postvereins» (2 изд., Страсбургъ, 1895); «Der Weltpostverein und der Wiener Postkongress» (Лпц., 1892); Казанскій, «Всемирно-почтовый союзъ» (Одесса, 1897); Fischer, «Post und Telegraphie im Weltverkehr» (Лпц., 1892); Jacotey, «Traité de législation et de réglementations postales» (2 изд., П., 1897); H. P. n., «Die Postanweisung, zivilrechtlich betrachtet» (Лпц., 1893); Hüll, «Die deutsche Paketpost» (Лена, 1892); М. Мусселиусъ, «Историческое изслѣдованіе вопроса о почтово-телеграфныхъ таксахъ. Страховая такса» («Почто-телеграфный Журналъ», 1894, № 3); «Сборникъ распоряженій по почтово-телеграфному вѣдомству» (СПб., 1885). Периодическія изданія: «Archiv für Post und Telegraphie» (Берлинъ съ 1873); «Почтово-Телеграфный Журналъ» (см.); «Всемирная Почта» (Берлинъ съ 1897; посвященъ преимущественно филателии); «Почтово-телеграфная лѣтавка» (изд. ежегодно главнымъ управленіемъ П. и телеграфовъ въ СПб.). Кромѣ «Union postale», бернское бюро изд. «Revue de renseignements sur les services des administrations de l'Union» и «Dictionnaire des bureaux de poste universel» (Бернъ, 1894).

Почта — юмористическій листокъ, выходившій въ Москвѣ, въ 1858 г., въ подражаніе юмористическому журналу «Весельчакъ».

Почта Духовъ или **ученая, нравственная и критическая переписка арабскаго философа Маликульмуллка съ водяными, воздушными и подземными духами**—ежемесячный сатирический журналъ, издававшійся въ 1789 г. А. Крыловымъ и И. Г. Рахманиновымъ. Журналъ не имѣлъ успѣха (80 подписчиковъ) и прекратился на 8-ой книжкѣ. Крылову въ П. принадлежатъ 19 писемъ гномовъ Зобуристона и Вѣстодава, въ которыхъ на-

ходимъ обычныя въ сатирическихъ журналахъ нападки на французскія моды, высшее образованіе, продажныя суды, развратъ. Инымъ характеромъ отличаются письма сифа Дальновиды, въ которыхъ съ полною вѣроятностію можно угадывать извѣстнаго А. Н. Радищева. Эти письма, содержащія въ себѣ разсужденія по поводу существующихъ порядковъ (объ идеальномъ государствѣ, объ основахъ семейнаго счастья, о полезности въ государствѣ мизантроповъ и др.), напоминаютъ по мыслямъ и по формѣ знаменитое «Путешествіе» Радищева. Сотрудничалъ въ П. Духовъ и Рахманиновъ. Сатира П. Духовъ глубже и разнообразнѣе, чѣмъ въ другихъ сатирическихъ журналахъ. Нѣкоторыя изъ басенъ Крылова представляютъ лишь переработку темъ, затронутыхъ въ П. Духовъ. См. Я. К. Гротъ, въ «Сборн. статей, читан. въ отд. рус. яз. и слов.» (т. VI, 1869); А. Пыпинъ, «Крыловъ и Радищевъ» («Вѣстн. Европы», 1878, кн. 5); А. Ляшенко, «И. А. Крыловъ» («Историч. Вѣстникъ», 1894, № 11). А. Л.—ико.

Почтдиректоръ—см. Почта.

Почтмейстеръ—см. Почта.

Почтово-сберегательныя кассы—см. Сберегательныя кассы.

Почтово-телеграфный журналъ—издается главнымъ управленіемъ почтъ и телеграфовъ, съ 1888 г., подъ редакціею Н. Е. Славинскаго и служитъ продолженіемъ выходившаго въ 1873—87 гг. «Сборника распоряженій по телеграфному вѣдомству», а затѣмъ «Сборника распоряженій по главному управленію почтъ и телеграфовъ» (см.). Кромѣ официального отдѣла, журналъ даетъ статьи по исторіи и техники почтоваго и телеграфнаго дѣла. Въ 1888—92 гг. оба отдѣла были соединяемы въ одной книжкѣ, выходившей 24 раза въ годъ. Съ 1892 г. эти отдѣлы выходятъ въ разные сроки: официальный—еженедѣльно, неофициальный—ежемесячно. Н. Л.

Почтовые знаки—выпускаются почтовымъ вѣдомствомъ и служатъ для облегченія уплаты сборовъ за совершаемую по почтѣ пересылку предметовъ. Для оплаты пересылки писемъ употребляются почтовые **марки**. Кромѣ марокъ для пересылки простыхъ писемъ, во многихъ странахъ существуютъ спеціальныя марки: для пересылки печатныхъ произведеній, главнымъ образомъ газетъ, употребляются газетныя марки; для служебныхъ пакетовъ—служебныя марки; для взысканія платежа по неоплаченнымъ или недостаточно оплаченнымъ письмамъ—такъ называемыя порто-марки; для заказныхъ писемъ—заказныя марки; для пакетовъ—пакетныя марки и т. д. Для большаго удобства публики П. вѣдомство выпускаетъ еще штемпельныя конверты, заказныя штемпельныя конверты, открытыя и закрытыя письма, служебныя почтовые карты, почтовые переводы, бандероли и т. д., съ отпечатаннымъ почтовымъ знакомъ оплаты. Не всѣ означенныя почтовые знаки оплаты существуютъ во всѣхъ государствахъ. Кромѣ П. знаковъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ существуютъ еще телеграфныя, податныя, штемпельныя марки; но для этихъ цѣлей часто употребляются и

П. марки; такъ, въ Англіи двойственная цѣль марки обозначается надписью «Postage and Revenue», въ Испаніи — «Correos y Telégrafos» и т. д. Появление перваго П. знака оплаты относится къ 1653 г., когда парижская городская почта была передана въѣзному де-Балайе, вѣроятно въ аренду; онъ усердно принялся вводить новые порядки въ почтовомъ управленіи и выпустилъ такъ наз. «billet de port payé»: это былъ лоскутокъ бумаги, вродѣ нашихъ бандеролей, на которомъ былъ отпечатанъ особый штемпель де-Балайе, слова port payé, le. jour de l'an 1653 (1654); цѣна такого «билета» 1 су, но неизвѣстно, была ли она обозначена на маркѣ; экземпляровъ ея не сохранилось. Затѣмъ лишь въ 1819 г. появляются въ королевствѣ Сардиніи штемпельныя ободочки для писемъ; обозначавшія, впрочемъ, уплату не за почтовую пересылку, а за разрѣшеніе послать письмо не по почтѣ; существовали онѣ до 1836 г. Въ 1820 г. изобрѣтенъ конвертъ, торговцемъ бумаги Бреверомъ въ Брайтонѣ. Въ 1840 г. появились въ Англіи первыя П. марки и штемпельныя конверты; появленіе ихъ было обусловлено введеніемъ однообразнаго дешеваго тарифа на письма. Идея изобрѣтенія наклеиваемыхъ П. марокъ принадлежитъ книгопродавцу Джамсу Чалмерсу (Chalmers), который выступилъ съ проектомъ наклеить П. марокъ и представилъ нѣсколько образцовъ марокъ, покрытыхъ съ оборотной стороны клеемъ; эти образцы и понынѣ хранятся въ кенсингтонскомъ музеѣ, вмѣстѣ съ памятной запиской, поданной Чалмерсомъ, въ 1838 г., въ торговый комитетъ лондонскаго Сити. Нѣкоторые приписываютъ изобрѣтеніе марокъ тогдашнему англійскому генералъ-почтмейстеру Роланду Гиллю. За Англіей марки начали вводиться и въ другихъ странахъ: въ 1843 г.—въ кантонахъ Цюрихъ и Женевѣ и въ Бразиліи, въ 1849 г.—въ Баваріи и т. д. Марки введены въ употребленіе всего въ 310 странахъ (считая въ томъ числѣ и несуществующія уже государства, напр. малыя итальянскія и вѣмедкія), штемпельныя конверты — въ 135. Заказные конверты употребляются въ Англіи и ея колоніяхъ. Идея изобрѣтенія открытаго письма (пост-карты) принадлежитъ бывшему германскому генералъ-почтъ-директору Стефану. На 5 ой конференціи нѣм. П. союза въ Карлсруэ, въ 1865 г., Стефанъ въ памятной запискѣ указалъ на неудобства существующей формы письма, которая не имѣетъ простоты и краткости, сопряжена съ потерей времени при выборѣ бумаги, складываніи ея, вложеніи въ конвертъ, заклеивкѣ его, наклеивкѣ марки и т. д.; кромѣ того, въ обыкновенномъ письмѣ не принято ограничиваться краткими фразами, а при такихъ условіяхъ не достигается быстрота письма. Инициатива введенія открытаго письма принадлежитъ Австріи (1869). Открытаго письма съ уплаченнымъ отбѣтомъ появились въ 1872 г. въ германской имперіи. Теперь открытаго письма введены въ 171 странѣ, съ уплаченнымъ отбѣтомъ—въ 140. Штемпельныя бандероли появились въ 1857 г. въ Соединенныхъ Штатахъ, въ 1864 г.—въ Новомъ Южномъ Уэльсѣ, въ 1868 г.—въ сѣверо-

германскомъ союзѣ; всего такихъ почтовыхъ писемъ введены въ 55 странъ, но въ 1879 г. въ Парижѣ, въ Англіи, Франціи существуютъ бандероли съ оплаченнымъ отбѣтомъ. Бандероли для почтовой оплаты появились въ Брауншвейгѣ и теперь существуютъ въ 14 странахъ. Въ 3 странахъ существуютъ штемпельныя конверты для П. переводовъ. Число П. знаковъ П. оплаты доходитъ до 140. Цѣнность ихъ—отъ неоплаченныхъ марокъ въ $\frac{1}{2}$ торпезе ($\frac{1}{4}$ коп.) до сѣвероамериканской газетной марки въ 60 дош. Способы приготовленія П. марокъ различны: гравированіе на мѣди или стали, а также какъ-бы выдается надъ бумагой, такъ называемый способъ, и тогда являются на обложкѣ марки слѣды рельефа; литографическій способъ, при которомъ обѣ стороны марки. Чтобы ускорить печатаніе, соединяютъ однимъ листъ большое число листовъ. Первоначально марки отдѣлялись отъ листа помощью ножницъ, но, вслѣдствіе трудности этого способа, прибѣли къ промежутокъ между марками, въ стоящее время повсемѣстно на маркахъ выбиваются зубчики, съ помощью которыхъ марки отдѣляются отъ листа с помощью машины, изобрѣтенной въ Ирландіи Генри Арчеромъ и усовершенствованной имъ въ 1852 г., когда почтовое управленіе купило у него эту машину за 4000 фн. стерл. Чтобы издѣлать подѣлку марокъ, а также вторичное печатаніе уже погашенныхъ марокъ, приняты при печатаніи различныя предосторожности, такъ, на бумагѣ отпечатываются въ знакахъ, въ бумажную массу вкладываются длинныя шелковыя нити (такъ называемыя кинсоновскія бумага) или маленькія поцѣпныя шелковыя нитки; затѣмъ требуется такъ назыв. гофражъ, т. е. с помощью прессы на маркѣ выдаются значенія такихъ образомъ, что бумага проваляется насквозь, а при погашеніи марка пропускается черезъ нагрѣтыя бумаги, и пепелъ не можетъ быть удаленъ; въ некоторыхъ мѣстахъ употребляются на маркахъ мѣтныя только подъ микроскопомъ, а также такія значки, которые обдаются при употребленіи химическихъ веществъ, употребляются при печатаніи краски, которая при соприкосновеніи жидкостью смывается совершенно или почти. Клей для марокъ готовится изъ смеси гумми съ декстриномъ и глицериномъ; наводитъ на марки при помощи машины, чѣмъ употребляется клей по расчету въ 1 на 400000 марокъ. Погашеніе знаковъ оплаты дѣлается обыкновенно посредствомъ штемпеля съ числомъ отправленія письма; настоящее время у американцевъ вводятъ автоматическія машины, могущія штемпеловать 5000 писемъ въ часъ (ручными штемпеловальщиками—3000); въ Нью-Йоркѣ вводятъ сверхъ того, аппараты Барри, которые могутъ штемпеловать до 40000 писемъ въ часъ, но съ тѣмъ, чтобы они были всѣ одинаковаго размѣра, съ марками на указанномъ мѣстѣ.

послѣдн
мѣняют
шлемы
пиею и
лучаю
заним
сѣмъ пер
нне к
сылает
Москв
1857
(въ 10
нны (в
въ 18
—бл
—бл
Марк
7 р
рогъ
Ка
въ Р

1-н
2-х
3-х
4-х
5-т
7-н
10-т
14-т
20-т
35-т
50-т
70-т
1
3
7
8

нее время на штемпель в Америке по-
тся метеорологическая указание, сооб-
я каждое утро метеорологической стан-
которым П. конвертам, так что по-
дий письмо находить в штемпель ука-
предстоящей перемены погоды. В Рос-
срвоначально были введены штемпель-
конверты в 1845 г. для писем, пере-
мых по городской почте в СПб. и
в 1845 г. — для всех других. В
г. были выпущены П. марки однолентные
(к.), двухлентные (в 20 к.) и трехлент-
ные (в 30 к.), а также для городской почты,
в 64 г. — марки в 3 и 1 коп., в 1872 г.
нки для открытых писем, в 1890 г.
нки для закрытых писем и бандероли.
и выпускаются ценою от 1 коп. до
современные образцы почтовых ма-
введены в 1884 г.
личество П. знаков оплаты, проданных
в 1896 г.

I. П. марки.

	Ш т у к.	На сумму.
коп.	21411692	214116 р. 92 коп.
»	21463981	489279 » 62 »
»	10793842	323815 » 26 »
»	3518980	140759 » 20 »
»	7607014	330350 » 70 »
»	124431584	8710210 » 88 »
»	8734848	873434 » 80 »
»	9030320	1264241 » 80 »
»	1513317	302663 » 40 »
»	300810	105283 » 50 »
»	143795	71897 » 50 »
»	65848	46093 » 60 »
уб.	62738	62738 » — »
50 к.	4568	15988 » — »
уб.	7914	55398 » — »
Итого	212091251	13056324 р. 18 коп.

количество почтовых знаков оплаты, проданных со времени введения их в обращение.

Почтовые марки.	На сумму. Рубли.	Штемпель- ные кон- верты.	На сум- му. Рубли.	Бланки для открытых писем.	На сумму. Рубли.	Бланки для за- крытых писем.	На сум- му. Рубли.	Банде- роль.	На сумму Рубли.
—	—	138014	16429	—	—	—	—	—	—
—	—	1415804	59852	—	—	—	—	—	—
—	—	1711692	190992	—	—	—	—	—	—
—	—	2164025	240921	—	—	—	—	—	—
—	—	5173037	573283	—	—	—	—	—	—
0510	1051	5854155	649298	—	—	—	—	—	—
2903855	292016	9399644	1119883	—	—	—	—	—	—
11539013	1193593	2923773	323505	—	—	—	—	—	—
11044574	1138710	2830339	312618	—	—	—	—	—	—
27019632	2159389	6806277	747365	—	—	—	—	—	—
35626115	2546016	7829672	786915	2994774	18177	—	—	—	—
42799733	3246291	8921644	932879	1153726	33163	—	—	—	—
46338744	3382432	9218654	963696	1220472	41295	—	—	—	—
51743488	3894557	9741757	910822	1491231	50040	—	—	—	—
81149224	4954489	12368731	926577	4985419	143738	—	—	—	—
111328480	6823990	13412508	1011898	11338888	329889	—	—	—	—
144380283	8955237	10417150	793233	21293119	666650	316932	22088	101320	2397
151491721	9434333	9895454	753856	23895383	747290	428662	30246	115058	2645
162396402	10046923	9659672	735951	27020667	833419	453308	32076	144966	3451
175018222	10913712	9518628	725217	30234230	931890	485318	34259	175798	4144
186999999	11556951	9397432	715457	33486315	1015420	507016	35997	227638	5301
199739358	12236988	9254558	703281	37022930	1111705	533992	37765	241924	5703
212091251	13056324	9014106	684783	40750946	1196988	554934	39295	265348	6425

II. Штемпельные конверты.

	Ш т у к.	На сумму.
5 1/2 коп.	52784	2908 р. 12 к.
7 1/2 »	8744454	655834 » 5 »
10 1/2 »	140544	14757 » 12 »
14 1/2 »	72616	10529 » 32 »
20 1/2 »	3708	760 » 14 »
Итого	9914106	684783 р. 75 к.

III. Бланки для открытых писем.

	Ш т у к.	На сумму.
Без штемпеля	4272876	10682 р. 19 к.
3-х коп.	32855827	985674 » 81 »
6-ти » (с оплат. ответом)	2690033	161401 » 98 »
4-х »	883690	35347 » 60 »
8-ми » (с оплат. ответом)	48520	3881 » 60 »
Итого	40750946	1196988 р. 18 к.

IV. Бланки для закрытых писем.

	Ш т у к.	На сумму.
5 1/2 коп.	132390	7281 р. 45 к.
7 1/2 »	411762	30882 » 15 »
10 1/2 »	10782	1132 » 11 »
Итого	554943	39295 р. 71 к.

V. Бандероли.

	Ш т у к.	На сумму.
1 1/4 коп.	16680	208 р. 50 к.
2 1/2 »	243668	6216 » 70 »
Итого	265348	6425 к. 20 к.

Всего за проданные марки, конверты, блан-
ки и бандероли поступило в 1896 г. 14983817
руб. 2 к., а на изготовление их израсходова-
но 213276 р.

Въ последнее время возбужденъ вопросъ о введеніи единообразной всемірной П. марки, но этому противопоставляется то соображеніе, что въ составъ всемірнаго союза входятъ и такіа государства, валюта которыхъ въ высокой степени и даже совершенно обезцѣнена; таково положеніе нѣкоторыхъ южно-америк. республикъ. На почтовомъ конгрессѣ 1897 г. въ Вашингтонѣ рѣшено ввести во всѣхъ странахъ однообразные цѣта для марокъ одинаковаго достоинства, а равно не допускать въ обращеніе марокъ, издаваемыхъ по случаю юбилеевъ и т. п. событий.

Земскія П. марки. Вмѣстѣ съ разрѣшеніемъ учреждать земскую почту, земствамъ было предоставлено имѣть и свои П. марки, но съ тѣмъ непремѣннымъ условіемъ, чтобы марки эти по своему рисунку не имѣли ничего общаго съ марками государственной почты. Правомъ выпуска марокъ воспользовались 121 уѣздная земская управа; но нѣкоторыя изъ нихъ впоследствии приостановили дальнѣйшій выпускъ П. знаковъ, такъ что въ 1888 г. П. знаки существовали въ 103 уѣздахъ. Нѣкоторые земства имѣютъ марки съ талонами: при сдачѣ письма отъ наклеиваемой марки отрѣзывается талонъ, на которомъ представляются номеръ наклеиваемой марки, число, мѣсяцъ и годъ и росписку приемщика. Нѣкоторыя земства, вмѣсто купоновъ, пронумеровываютъ марки. Одновременно съ марками выпускаются въ нѣкоторыхъ мѣстахъ и штемпельные конверты; бандероли для пересылки печатныхъ произведеній земства выпустили даже раньше, чѣмъ появились у насъ правительственные бандероли. Нѣкоторыя земства ввели долговые или неоплаченные марки и конверты: получатели писемъ или оплачиваютъ земскій сборъ каждый разъ при полученіи корреспонденціи, или дѣлаютъ расчетъ съ управою или съ волостнымъ правленіемъ періодически; лубенское земство ввело даже марки на годовую подписку. Цѣнность земскихъ П. марокъ: $\frac{1}{2}$, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10 и 25 коп. (марки въ $\frac{1}{2}$ коп. употребляются для отправки газетъ и журналовъ по назначенію).

Филателия — собраніе П. марокъ — появилась вскорѣ послѣ введенія въ обращеніе почтовыхъ марокъ; уже въ 1846 г. въ Англіи извѣстны случаи собранія П. марокъ въ большомъ количествѣ, впрочемъ безъ всякой системы, для оклеиванія стѣнъ комнаты. Систематическое коллекціонированіе знаковъ почтовой оплаты по странамъ, выпускамъ и т. д. началось въ срединѣ 50-хъ годовъ. Благодаря спросу на П. марки, появились торговцы, которые занялись продажей марокъ для цѣлей коллекціонированія. Въ настоящее время собираніемъ марокъ заняты сотни тысячъ людей всѣхъ классовъ общества, отъ дѣтей бѣдняковъ до миллионеровъ и принцевъ парствующихъ домовъ. Для храненія марокъ болѣею частью употребляются особые альбомы. Даже нѣкоторые государства имѣютъ коллекціи знаковъ почтовой оплаты (напр. Англія, Германія, Франція, Баварія, Болгарія); на первомъ мѣстѣ стоитъ коллекція британскаго музея, собранная членомъ парламента Тиллингомъ и завѣщанная имъ въ 1892 г. музею;

она обошлась въ 800000 мар. Императорскій музей въ Берлинѣ также обладаетъ обширной коллекціей марокъ. Около единственной въ своемъ родѣ марки принадлежатъ барону Феррари изъ Пармѣ обошлась ему свыше 1 мил. мар., какъ число П. знаковъ съ какою-либо увеличивающейся, то собраніе ихъ становится все затруднительнѣе; поэтому, съ 80-хъ годовъ, появились такъ называемые листы-собиратели, которые ограничиваютъ какую-нибудь одну частью страны, сколько-нибудь государствами, или даже государствомъ. Въ виду затруднительности одного лица вести съ успѣхомъ дѣло коллекціонированія, любители начали создавать общества собирателей П. марокъ (напр. Philatelic Society, въ Лондонѣ, въ 1869 г.; Société française de timbrologie, въ Парижѣ, въ 1870 г. и др.). Всего въ настоящее время въ филателистическомъ отношеніи считается свыше 400 обществъ, въ большинствѣ которыхъ приходится на Европу и Соединенные Штаты. Представители этихъ обществъ собираются ежегодно на съѣзды обществъ филателистовъ (Philatentage). Устраиваются выставки почтовой оплаты; въ 1890 г., по случаю 25-лѣтія существованія П. марки, ихъ было въ Вѣнѣ, Магдебургѣ и Лондонѣ. Тѣмъ, кто занимается марками, тысячи людей и въ разныхъ пунктахъ существуютъ брандажи, аукционы. За рѣдкія марки платятъ цѣны: за марку въ 2 центри танской Гвіаны перваго выпуска было заплачено, напр., 1010 долларовъ. Въ видѣ цѣны на рѣдкія марки, по поводу обращенія фальшивыхъ марокъ, недавно въ Парижѣ была открыта цѣлая фабрика выхъ марокъ. Обнаруженіе поддѣлокъ изъ задачъ филателическихъ обществъ, которыя государства приходить на помощь коллекционерамъ: когда какая-нибудь изъ употребленныхъ марокъ становится въ продажѣ, почтовое вѣдомство отнимаетъ со старыхъ досокъ новое изданіе, которая и продается по умѣреннымъ цѣнамъ. Иногда печатныя доски какимъ-нибудь попадаются къ частнымъ лицамъ, которые же выпускаютъ новыя изданія марокъ, впрочемъ, дешевле правительственныхъ. Высоко цѣнятся коллекционерами марки (Essais), которыя изготавлены почтовымъ вѣдомствомъ раньше выпуска марокъ, чтобы рѣшить, не пужно ли сдѣлать мѣненія въ рисунки, печатаніи, крѣпости и т. д.; кромѣ официальныхъ, существуютъ частныя пробныя марки, которыя бы выставлены почтовому вѣдомству и послѣ забраны. Нѣкоторыя государства вались страстью коллекціонеровъ для ній доходовъ и часто производили марокъ, вызывавшіеся не дѣйствительной необходимостью, а желаніемъ сбыть ихъ коллекционерамъ; особенно много разнѣ знаковъ почтовой оплаты выпускается государствами Средней и Южной Америки, тому же часто мѣняются формы при правленіи, а послѣдніе считаютъ допустимымъ пускать новыя марки. Иногда случаетъ

достатки марокъ извѣстной цѣнности, онѣ
ются марками другой цѣнности, съ на-
емъ соответственнаго штемпеля; такія
со штемпелями также высоко цѣнятся
пionерами, которые иногда искусственно
аютъ появленіе подобныхъ марокъ, ску-
ея пѣлющееся въ наличности количество
овенныхъ марокъ. Къ маркамъ, выпу-
ымъ со спекулятивной цѣлю, принадле-
за нѣкоторые исключенія, появив-
въ послѣднее время въ изобиліи юби-
е знаки почтовой оплаты. Впервые по-
сь въ 1876 г. въ Соединенныхъ Шта-
билейные конверты по случаю празд-
ія столѣтія объявленія независимости;
87 г. были выпущены въ Англіи марки по
ю 50-ти-лѣтія царствованія королевы и
Заслуживаетъ вниманіи юбилейный кон-
ь Великобританіи 1890 г., продававшійся
гѣ съ вложеннымъ въ него бланкомъ для
ма, съ довольно сложнымъ рисункомъ
ерта, на которомъ изображены старыя и
я средства почтовой доставки. Въ та-
же родѣ выпущено Швейцаріей юбилей-
открытое письмо въ 1893 г., по случаю
десятилѣтія первыхъ швейцарскихъ зна-
почтовой оплаты. Въ Россіи (въ Петер-
ѣ, Москвѣ и др. гор.) также существуютъ
ества собирателей почтовыхъ марокъ. Мо-
ское общество праздновало недавно сво-
итилѣтій юбилей; членовъ въ немъ 26, оно
по 148 засѣданій и по поводу юбилея из-
оброшюру, въ которой изложена исторія об-
ва. Нѣкоторые русскія марки высоко цѣ-
ся коллекціонерами: такъ, 6-ти копѣчная
га для восточной корреспонденціи выпуска
8 г. обнѣживается въ 100 марокъ, 5-ти ко-
пный конвертъ московской городской поч-
выпуска 1846 г. — въ 1000 мар. Земскія
ки, неупотребляемыя, также весьма цѣнят-
ся марки новѣйшихъ выпусковъ платятъ
3 до 5 разъ дороже дѣйствительной цѣн-
ки; цѣны на марки болѣе отдаленныхъ вы-
ковъ растутъ въ геометрической прогрес-
а за нѣкоторыя марки первыхъ выпус-
торговцы спрашиваютъ 400 руб. и до-
е. Причина высокой цѣны на неупотре-
енныя земскія марки та, что 30 лѣтъ тому
дѣ никто не думалъ ихъ собирать. Упот-
енныя марки гораздо дешевле, хотя мар-
первыхъ выпусковъ также дороги. Зем-
и марки очень цѣнятся иностранными
ателитами; есть даже нѣсколько сочи-
и на французскомъ и нѣмецкомъ язы-
ѣ по части русскихъ земскихъ марокъ.
ература по филателии, появившаяся лишь
по 40 лѣтъ тому назадъ, довольно обширна.
овый журналъ, посвященный П. маркамъ,
вился въ 1862 г. въ Ливерпулѣ, подъ на-
званіемъ: «The Stamp Collector's Review and
thly Advertiser». До настоящаго времени
одило на 13 языкахъ до 800 журналовъ, по-
ценныхъ П. маркамъ; наиболѣе распростра-
енный — «Illustriertes Briefmarkenjournal», изд-
тлыми Зенфъ и имѣющій 17000 подписчи-
и. Еще до журналовъ начали выходить кар-
ги П. марокъ; первый изданъ въ 1861 г. По-
ѣтъ Парижъ: до настоящаго времени изданъ

до 720 каталоговъ и руководствъ; лучшее — Зеифа, «Illustrirter Postwertzeichenkatalog» (Лпц., 1892, сл.). Ср. Moens, «Bibliothèque des Timbrophiles» (Брюссель); Lindenberg, «Die Briefumschläge der deutschen Staaten» (Берлинъ, 1892, сл.); Д. Чудовскій, «Описание русскихъ земскихъ П. марокъ, конвертовъ и бандероловъ» (Кіевъ, 1888).

Почтовый союз (Union Postale)— журнал международного бюро всеобщего почтового союза в Берлине. В русском переводе вышло четыре тома этого журнала: т. I (1875—76), т. II (1877), т. VIII (1883) и т. IX (1884), ежемесячными выпусками, в Харькове, под редакцією К. Р. Радченко.

Почин (графъ Францъ Россі)—нѣмецкій поэтъ, художникъ и музыкантъ (1807—76); былъ церемоніймейстеромъ при мюнхенскомъ дворѣ. Изъ многихъ сочиненій его, среди которыхъ особенною извѣстностью пользуются предназначенныя для дѣтей, выдаются: «Märchen» (1837—39, съ иллюстр. составителя), «Geschichten und Lieder mit Bildern» (1840—45), «Ein Büchlein für Kinder» (1843), «Trifolien» (1845), «Spruchbüchlein mit Bildern» (1847), «Schattenspiele mit Versen» (1847), «Dramatische Spiele für Kinder» (1850), «Neues Kasperltheater» (1855), «Gevatter Tod» (1855), «Altes und Neues» (1855—56), «Lustiges Komödienbüchlein» (1859—77), «Der Karfunkel» (1860, народная драма), «Herbstblätter» (1866), «Viola tricolor» (1877). П. удачно иллюстрировалъ сказки Гримма, Андерсена и др., рисовалъ картинки для «Fliegende Blätter» и «Münchener Bilderbogen», и приобрѣлъ большую популярность среди нѣмцевъ рисунками къ «Schnadahlöpfen» Кобеля, къ «Kinderheimat» Гюля и ко многимъ другимъ книгамъ для дѣтства и юношества. Въ нѣкоторыхъ изъ этихъ изданій ему принадлежатъ не только иллюстраціи, но и самый текстъ. Писалъ сонаты, квартеты, романсы, оперетки и сочинилъ оперу «Алхимикъ». Ср. Holland, «Graf P. als Dichter und Künstler» (Мюнхенъ, 1877).

Пожареванъ или *Пассаровицъ* (Poza revac, Passarowitz); см. Пожаревецъ.

Повитылис — мст. Ковенской губ., Шавельского у., въ 40 вер. отъ уѣздн. города, при р. Швитѣ. Католическій костель. Жителей 775.

Помель.—часто упоминается в таможенных грамотах, которые пошлинами равняли его с мѣхомъ и рогозиною. П. былъ единицею соляною, но былъ-ли онъ соляною мѣрою—неизвѣстно. Судя по новгородской таможенной грамотѣ 1571 г., цѣна П.—рубли, наравнѣ съ бѣлозерскою цѣною рогозины 1572 г.

Пожега (Pozega)—гл. гор. комитата того же имени въ Кроаціи-Славоніи. 202836 жит., занимающихся земледѣліемъ и разведеніемъ свиней. Въ гор. II. 4077 жит.; онъ стоитъ на мѣстѣ древняго римскаго города Валерія.

Pochette (ит. *pocchetta*) — уменьшенная карманная скрипка, употреблявшаяся в прошлом студентами учителями танцев во время уроков. Вследствие малых размеров Р. носили в кармане. Строй Р. квинтою выше

обыкновенной скрипки, т. е. *до*, *соля* (1-я октава), *ре*, *ла* (2-я октава).

Помехонье (Помехонь) — уездн. гор. Ярославской губ., в 114 вер. от губ. города, на р. Согожъ, притоку Шексны, при впадении в нее рѣчекъ Соги и Пертомки. До учреждения города здѣсь находилось с. Пертома. Название «П.» объясняютъ тѣмъ, что вся мѣстность, входящая въ составъ нынѣшняго Помехонскаго у., принадлежитъ къ бассейну Шексны, которая въ древности называлась Шехоною или Шехонью. Въ 1708 г. помехонская провинция приписана къ Ингерманландской губ., а по табели губерний 1719 г. — къ С.-Петербургской; въ 1727 г. включена въ составъ Ярославской провинции Московской губ. По открытіи въ 1777 г. Ярославскаго намѣстничества, с. Пертома переименовано въ уездн. гор. По переписи 1897 г. жителей 4036 (муж. 2087, женщ. 1949). Церквей 3, часовня 1. Строений каменныхъ 82, деревянныхъ 545. Духовное училище, женская прогимназія. Училища городское трехклассное, женское приходское, земское смѣшанное съ 3 отд. (одно для дѣвочекъ), школы церковно-приходская и грамоты, приютъ для дѣвочекъ. Богадѣльня съ 35 призрѣв., на содержаніе которыхъ расходуются 1600 руб. въ годъ. Больница земская на 40 кров. и тюремная на 4; врачей 3, ветеринаръ. Попечительство о бѣдныхъ (въ 1895 г. доходъ 1203 руб., расходъ 1248 руб.). Общество пособія бѣднымъ учащимся въ мѣстныхъ учебныхъ заведеніяхъ; земская публичная библиотека (4759 т.); городской общественный банкъ. Городскихъ доходовъ въ 1896 г. 44869 р., расходовъ — 88110 руб. Къ 1896 г. оставалось городскихъ капиталовъ 77226 руб. Въ 1895 г. выдано свидѣтельствъ гильдейскихъ 146, на мелочной торгъ 1175. Товаровъ привозится до 1782344 пд., вывозится до 1431020 пд. Въ 1895 г. доставлено изъ П., по Согожѣ, въ Петербургъ 256000 пд. овса и 6000 пд. льна. На осеннюю ярмарку привозится товаровъ на 15000 руб. и пригоняется скота до 1000 головъ. Промышленныхъ заведеній 13, съ производствомъ на 72750 руб., при 118 рабочихъ.

Помехонскій уѣздъ занимаетъ сѣв.-зап. часть Ярославской губ. Пространство, по Стрѣльбицкому, 5234 кв. вер. По даннымъ центр. статист. ком. (1887 г.), всей земли въ у. 528421 дес., въ томъ числѣ частновладѣльческой 239661, крестьянской надѣльной 220549, казенной 62246, монастырскихъ и церковныхъ 5028, городской 937 дес. Изъ земель частныхъ владѣльцевъ принадлежатъ дворянамъ 107382 дес., купцамъ 22857, мѣщанамъ 7734, крестьянамъ 100720 дес., остальные земля — лицамъ другихъ сословій. Поверхность уѣзда ровная, немного повышающаяся къ С., гдѣ въ предѣлы уѣзда проникаютъ отроги вологодскихъ крутогорій. Преобладающею почвою являются глинистопесчаная, въ сѣв. части каменно-глинистая, въ южныхъ волостяхъ — суглинистая, въ пришексинской мѣстности — торфяная. Всѣ рѣки принадлежатъ къ бассейну Шексны, которая протекаетъ большею частью по границѣ уѣзда и только мѣстами принадлежитъ ему обоими берегами; пристаней на Шекснѣ, въ предѣлахъ уѣзда, нѣтъ. Притоки

Шексны: Югъ, Мякса, Шарка, Ичма, Маткома, Конгора, Ухра, Сога. Ичма орошаетъ большую часть уѣзда, беретъ начало въ Вологодской губ. и вер. всей ея длины 70 принадлежитъ П. Согожъ сплавляется къ Рыбинской мѣстѣ, идетъ отправка овса, различныхъ товаровъ, но судоходна она мѣсяца съ небольшимъ. Въ 1896 г. свозилъ внизъ по рѣкѣ дровъ и лѣсныхъ строительныхъ материаловъ 2448060 пд. Сквозь уѣздъ изводится и по рѣкамъ Маткомѣ, Югу, Ухрѣ и Согѣ (притоку Соги) въ уѣздѣ два, незначительныя. Близъ наибольшія лежатъ близъ границы Шекскаго у. и на границѣ Вологодскаго мѣста влажно-суровый. На С. болота и крутогорьямъ служатъ защитой отъ вѣтровъ. Лѣсовъ много, но въ послѣднее производилось массовое ихъ истребленіе даннымъ центр. стат. ком. всѣхъ 231238 дес., изъ нихъ частновладѣльческой 136532, крест. влад. 41742, казенныхъ монастырскихъ 251, церковныхъ 147, селѣбныхъ 499. Главнѣйшія породы — осина, береза, осина, ольха. 348 сельскихъ селъ 72, монастырей 3, селѣвій 189, дворянскихъ дворовъ 20014. Въ 1897 г. было (не считая гор. Помехонья) 48920 муж. и 61413 женщ. Главнымъ занятіемъ жителей земледѣіе. Сѣютъ преимущественно рожь, овесъ, ячмень, ленъ, картофель на 106871 дес., сѣнокошную и луговую 123604 дес. Въ 1897 г. поставлено подъ озимью на крестьянскихъ земляхъ составляла 29693 дес., владѣльческихъ — 4066 дес. Сѣвооборотъ преимущественно трехпольный; посявъ травъ въ небольшомъ количествѣ производится крестьянами на купленныхъ земляхъ въ единичныхъ случаяхъ на 100 лошадей 22872, рогат. скота 45111, свиней 537. Число безземельныхъ хозяйствъ въ различныхъ частяхъ уѣзда колеблется отъ 1 до 10, лѣдья вообще мало обезпечиваетъ крестьянъ; недостающія средства добываются ремеслами и промыслами. Промыш. зав. 814, съ производствомъ на 1148 рабочихъ. Маслодѣлательныхъ мельницъ 149, водяныхъ 58, паровыхъ 58, кирпич. зав. 17, сусальныхъ 16, кожев. зав. 14, клеенчат. паровая мельница, сыроваренный заводъ. Артельное сыровареніе, развившееся въ 70-хъ годахъ, сначала приняло крупныя размѣры, но затѣмъ, вследствие паденія на сыръ, пришло въ упадокъ. Крестьянскіе переплы на производство имущества голштинскаго. По зем. управы, уѣздъ поставляетъ и масла болѣе чѣмъ на 650000 р. въ годъ. Промыселъ, кромѣ доставки для мѣстныхъ потребителей, находится въ рукахъ иногороднихъ купцовъ, скупающихъ срубы и сплавляющихъ его по рѣкамъ машинными промыслами занимаются и хозяева. Наиболѣе развиты промыслы рыбный, войлочный, бондарный, го-

ный, красильный, теляжный, сапожный, плотничный, производство изъ лыка и, производство изъ дерева лопать, бот. т. п. Отхожие промыслы развиты слѣд-этомъ отношеніи П. у. занимаетъ по-е мѣсто въ Ярославской губ. Уходящіе проны составляютъ 10% населения (во губерніи—14,6%). Въ 1895 г. выдано на у 12812 видовъ. Уходятъ преимуще-ю въ Петербургъ, въ Москву, въ сосѣд-берніи и въ низовые города. Наиболь-шло уходящихъ на сторону: порт-746 чел., служащіе въ трактирахъ и пи-хъ заведеніяхъ—812, плотники — 450, янки—180, слесари, кузнецы и мѣдники 1. Земскихъ начальныхъ школъ 45, уча-2580 (дѣвочекъ 665); при 7 школахъ-ные пріюты, церковно-приходскихъ 28 (одна церковь-школа), учащихся (дѣвочекъ 296); школъ грамоты 31, уча-606 (дѣв. 142). 1 министерское учил-есленными классами. Ремесленная шко-Владычюмъ. Почтовый отдѣленіи въ 6, въ томъ числѣ одно почт.-телеграф-ихъ доходовъ въ 1896 г. поступило р. Смѣта на 1897 г.—105265 р. Обяза-е расходы исчислены въ 31223 р., не-тедине—74042 р., въ томъ числѣ на со-іе управы 6308 руб., на медицинскую 28310 р., на народное образованіе 19388 мство содержать 3 врачебныхъ пункта, мныхъ фельдшерскихъ покоя, 7 пови-хъ бабок, ветеринара и ветеринарнаго шера. Волостные расходы въ 1894 г. р.; расходы сельскихъ обществъ — 41359 К. Д. Головицковъ, «Городъ Пошехонье уѣздъ».

С. III.

поше—мст. Ковенской губ., Россіен-у., въ 49 вер. отъ уѣзда. г. Католич. цер-Жит. 57.

пошингеръ (Генрихъ Poschinger, род. 45 г.—нѣм. экономистъ и государствен-дѣтель. Получивъ юридическое образо-въ мюнхенскомъ и берлинскомъ унив., П. 76 г. состоялъ дѣлательнымъ ученымъ со-никомъ герм. имперскаго канцлера. Глав-руды его: «Die Lehre von der Befugniß ausstellung von Inhaberpapieren» (Мюнх., «Die Banken im Deutschen Reich, reich und der Schweiz» (т. I), «Bankge- des Königreichs Bayern» (Эрланг., -76), id. «Königreich Sachsen» (Лейп-«Beitrag zur Geschichte d. Inhaberpapiere» (г., 1875), «Bankwesen u. Bankpolitik in sen» (Б., 1878—79), «Lassaales Leiden» (ib., 1889), «Fürst Bismark als Volks- (ib., 1889—91), «Die wirtschaftlichen ige Deutschlands» (ib., 1882—93), «Fürst rk und die Parlamentarier» (Бресл., -96; первый томъ этого соч., «Tischge- des Reichskanzlers», дополняетъ «Neue Gespräche und Interviews», Штутг., 1895), Achtundvierziger. Lothar Buchers Leben Werke» (Б., 1890—94), «Preussen im stag 1851—59» (2 изд., Лпц., 1882—85), здатъ «Erinnerungen aus dem Leben von v. Unruh» (Штутг., 1895).

пошлыныя люди — такъ называ-тъ древней Руси знатныя лица, бравшія

на откупъ дань ханамъ Золотой Орды. При Иоаннѣ IV П. люди состояли при наместни-кахъ и собирали съ городовъ и окружныхъ жителей разнаго рода пошлыны.

Пошлыны (вообще)—источники государ-ственныхъ доходовъ, занимающіе среднее мѣ-сто между налогами и частно-хозяйственными доходами. Съ послѣдними П. имѣютъ то об-щее, что онѣ уплачиваются не всѣми гражда-нами вообще (какъ налоги), а лишь лицами, приходящими въ извѣстное соприкосновеніе съ государствомъ, по поводу какихъ-либо осо-быхъ отношеній къ нему или между собою. Нѣкоторые П. носятъ характеръ платы за услуги государственныхъ учреждений, и въ этомъ отношеніи онѣ наиболѣе схожи съ ча-стно-хозяйственными источниками дохода; раз-личіе заключается въ томъ, что услуги, опла-чиваемыя П., не носятъ матеріальнаго харак-тера (какъ напр. почтовая или телеграфная корреспонденція, пользованіе шоссевыми или желѣзными дорогами и т. д.). Нѣкоторые фи-нансисты причисляютъ къ П. почтовые, телеграфные, дорожные и т. п. сборы; но это едва-ли правильно, такъ какъ почта, теле-графъ, пути сообщенія и т. п. скорѣе должны быть относимы къ механическимъ источни-никамъ дохода (регаліямъ и государственнымъ имуществамъ). Однако, въ нашемъ законода-тельствѣ именуются пошлынами шоссевыя сборы, налоги на жел.-дор. пассажирскіе би-леты и грузы большой скорости и вообще многіе сборы, въ сущности ничѣмъ не отли-чающіеся отъ налоговъ (напр. таможенные сборы, гильдейскія П.). Наименованіе такихъ платежей пошлынами не находитъ себѣ ника-кого научнаго оправданія и можетъ быть объяс-нено только историческимъ происхожденіемъ сборовъ и особеннымъ значеніемъ слова П. въ русскомъ языкѣ, въ которомъ оно прежде означало издавна установившіеся платежи «по П.», т. е. «по старинѣ». Въ историческомъ своемъ развитіи многія изъ современныхъ П., носящія характеръ налоговъ, прежде дѣйстви-тельно имѣли характеръ платы за особые услуги со стороны государства или другихъ лицъ и учреждений. П. вообще возникали раньше налоговъ, въ тѣ отдаленныя времена, когда слабая государственная власть не рѣ-шалась обращаться къ своимъ подданнымъ съ прямымъ требованіемъ уплаты налоговъ. Происхожденіе большинства П. относится къ средневѣковой феодальной эпохѣ. Желая по-лучить средства для покрытія государствен-ныхъ расходовъ, правительства того времени должны были мотивировать свои требованія, въ большинствѣ случаевъ дѣйствительно исхо-дившія изъ услугъ, которыя оказывало госу-дарство. Такова была одна изъ древнѣйшихъ П.—судебная, сохраняющая этотъ характеръ больше другихъ и до настоящаго времени. Точно также давно развились П. за передви-женіе, какъ плата за пользованіе путями со-общенія; отчасти въ связи съ ними состояли таможенные П., какъ плата за пользованіе портами, гаванями и другими мѣстами для торговли товарами. Торговля и промыслы раз-сматривались, притомъ, какъ особо разрѣшае-мое государствомъ занятіе, за что, какъ напр.

за принадлежность къ цехамъ и гильдіямъ, приходилось платить деньги. Сопоставляя вышеуказанныя черты сходства и отличія П. съ налогами и механическими доходами, можно дать слѣдующее опредѣленіе пошлины: это — обязательные платежи гражданъ, налагаемые лишь на нѣкоторыхъ лицъ, ихъ дѣйствія и имущества и потому не имѣющие такого всеобщаго значенія, какъ налоги, которые уплачиваются совершенно независимо отъ отношенія ихъ величины со стоимостью получаемыхъ отъ государства услугъ (см. Налоги и въ особенности теорію права обложенія налогомъ). П. можно раздѣлить на двѣ главныя группы: 1) носящія въ большей или меньшей степени характеръ платы за услуги и 2) приближающіяся болѣе къ типу налоговъ. Къ первой категоріи относятся такіе пошлины, какъ крѣпостныя, явочныя, гербовыя, вексельныя, судебныя, за передвиженіе, за клейменіе ваттѣй, мѣръ и вѣсовъ, за привилегіи и патенты, за пожалованіе званій, титуловъ, орденовъ, за повышеніе окладовъ содержанія и т. п. Ко второй категоріи относится П. съ извѣстными и безвѣстными перехода имущества, съ пассажирскихъ билетовъ и грузовъ большой скорости, со страхуемыхъ отъ огня имущества, съ паспортовъ и др. Въ П. первой категоріи сохраняется болѣе или меньшее соотношеніе между размѣромъ П. и стоимостью оказываемой услуги (цѣной крѣпостнаго акта, суммой векселя, цѣнностью иска), хотя многія гербовыя П. взимаются въ случаяхъ, гдѣ нѣтъ на лицо никакой денежной цѣнности и характеръ услуги со стороны государства весьма сомнителенъ. Въ переходныхъ формахъ ко второй категоріи П. общіе признаки служатъ извѣстный особый моментъ взиманія — пользованіе случаемъ обнаруженія цѣнности имущества. Это особенно замѣтно въ П. со страхуемыхъ имущества. Страхование есть актъ предусмотрительности со стороны владельцев частныхъ имущества, гарантирующій ихъ отъ возможныхъ убытковъ; такая предусмотрительность должна быть поощряема государствомъ, иногда даже прямо принуждающимъ къ ней гражданъ (напримѣръ, земское обязательное отъ огня страхование). Этому противорѣчитъ обложеніе добровольнаго страхованія особымъ П., т. е. въ данномъ случаѣ просто налогомъ. Обоснованіемъ его можетъ служить только фактъ фискальнаго обнаруженія цѣнности страхованнаго имущества, которымъ государство стремится воспользоваться, нѣрѣдко тормозя страхование П. развитіе страхового дѣла. Тогда само можно сказать и о П. съ пассажирскихъ билетовъ: сама по себѣ стоимость билета уже выражаетъ собою плату за пользованіе средствами сообщенія, включающую въ себя, въ исключительномъ случаѣ, нѣкоторую плату за возмѣщеніе издержекъ частно-хозяйственной деятельности. Государственный доходъ, такъ въ данномъ случаѣ представляетъ собою налогъ, налагаемый на П. лишь тѣмъ, что онъ уплачивается только пользующимися железнодорожными (или иными) средствами сообщенія. Поэтому цѣнность проезда, П.

ваній желѣзными дорогами, не можетъ считаться желательнымъ. Не смотря на то, что статки, у этого вида П. есть и у женщинъ, которые выставляютъ слѣдующіе доводы въ ихъ пользу для слѣдствія стоимости, частью фискальнаго, частью политическаго характера. Моментъ этотъ очень удобенъ, такъ какъ при этомъ первая оплачиваемая ими дѣйствительность или другой актъ, получая наслѣдство имѣть въ это время платежей. Для взиманія П., далѣе, не требуется персонала сборщиковъ, а слѣдуетъ специального расхода по взиманію, взимаются тѣми же лицами, которые тѣмъ же путемъ или другими дѣйствіями. Размѣръ П. легко опредѣляется при помощи представленныхъ тарифовъ, табелей, расцѣнокъ и т. п. Плательщики П. какъ-бы сами расчѣсаны въ ихъ уплатѣ, ибо безъ нихъ не можетъ состояться сдѣлка, актъ наслѣдства и т. п.; недомыслие, конечно, возможно, чѣмъ при наложении эти справедливы только отчасти, напримѣръ, они примѣнимы къ получению слѣдствія, потому что это есть не что иное, какъ приобретение новыхъ цѣнностей. И такъ, уплата П. можетъ быть затруднена возможностью реализовать хотя-бы цѣности имущества, особенно при разрывѣ слѣдствія. Далѣе, къ числу прямыхъ пошлинъ П. слѣдуетъ отнести ихъ несправедливость и то, что онѣ далеко не всегда мѣряются съ имуществами и доходами владельцев. Это особенно замѣтно въ П., лежащихъ на не одинаковомъ, немъ на неодинаково состоятельныхъ сторонахъ; всякая тяжба, при томъ, что съ рискомъ проигрыша. Неравномерность чисто имущественныя П. — напр. при имуществѣ, чаще переходящая въ руки, несутъ значительныя уплаты, съ которыхъ свободны имущества, оставшіеся однихъ и тѣхъ же рукахъ. Главнымъ недостаткомъ большинства П. слѣдуетъ признавать то, что онѣ вообще уплачиваются съ цѣности имущества, а не съ достаточными дохода, который является естественнымъ и разумнымъ основаніемъ обложенія имъ особенно прямыми. Изъ сопоставленія этихъ достоинствъ и недостатковъ П. слѣдуетъ тотъ заключительный общій выводъ, что онѣ не должны играть существенной роли въ составѣ источниковъ государственнаго дохода, а могутъ существовать лишь въ составѣ источника дополнительнаго. Фактически являются именно такимъ дополнительнымъ источникомъ въ большинствѣ бюджетовъ временныхъ государствъ, играя сравнительно большую роль тамъ, гдѣ значительны гражданскій оборотъ, какъ напр. въ бѣдѣ западно-европейскихъ государствъ, ввѣннхъ съ Россіей. Въ Россіи П. достигли въ настоящее время около 70 милл. руб. въ томъ числѣ около 30 милл. гербовыхъ, ныхъ и канцелярскихъ П., около 18 милл. переходящихъ имущества, около 10 милл. желѣзнодорожныхъ пассажировъ и др.

скорости, около 8 милл. съ застрахъ отъ огня имущества и около 7 милл. остальных П. В. Ярошій.

техъ видахъ П. см. соответственные напр. П. за гербовую бумагу (VII, канцелярскія (XIV, 344); крѣпост- (VI, 894); судебныя (см.); пробирныя паспортныя П. (XXII, 924); вычеты доводъ чиновниковъ (VII, 583); П. съ выхъ на достоинства дипломовъ и (см. Граждане почетныя и т. п.); П. изгнѣй на изобрѣтенія (см. Патенты, I); П. со страхованія (см.); П. съ выдаваемыхъ изъ архивовъ запад- берній изъ литовской метрики. Назва- ривавались у насъ и такимъ сбо- торые закономъ же относились къ , налогамъ; таковы, напр., П. за пра- вли и др. промысловъ, съ 1 янв. 1899 нныя промысловымъ налогомъ (см.).

Пошлины съ наследства и съ по переходу имущества правильнѣе , налогами, какъ это и дѣлается въ мно- хъ государствахъ (напр. Erbschafts- т. д.). Общую съ П. черту налоги съ въ имѣютъ лишь съ внѣшней стороны: аются съ одного изъ способовъ пе- имущества, съ *единовременнаго изъ* , а не съ болѣе или менѣе по- о дохода, какъ налоги вообще. На- нныя П.—это взимаемые съ наслед- ри *полученіи ими наследства*, *пла-* , *образно степени близости родства*, а и въ зависимости отъ абсолютныхъ съ наследства. Итакъ, наследствен- зуть прямой поимущественный налогъ, и на самое имущество (наследство), доходъ съ него. Косвеннымъ нало- , считать нельзя, потому что онъ взи- не съ расхода или потребления, а съ *пенія*. Всего правильнѣе считать на- нныя П. видомъ особой категоріи *нало-* , *обращенія*. Наследственные П. со- о непереложимы, по самымъ усло- хъ взиманія; другими словами, ихъ ино уплачиваетъ наследникъ. Осно- о которому наследственные П. взима- въ болѣшемъ размѣрѣ съ родственни- ѣе отдаленныхъ и въ меньшемъ — йшихъ, нѣкоторые финансисты видятъ , что это именно П., то есть плата и правительства по охраненію правъ : плата эта должна быть болѣе енныхъ родственниковъ, потому что иѣе разыскать, опредѣлить ихъ права а самомъ дѣлѣ, однако, нѣтъ никакого въ услугахъ правительства и ихъ ги при утвержденіи наследства за и или дальними родственниками, по- они или сами должны доказывать свои ли же прямо бываютъ указаны въ за- Нѣсколько болѣе заботъ выпадаетъ правительственныхъ учреждений въ чаяхъ когда имъ приходится, долго открывшееся наследство, т. е. если ии долго не находится; но за факти- охраненіе наследства можетъ быть о особое вознагражденіе, соответствую- щности наследства, а не степени икапел. Словарь, т. XXIV.

близости родства наследниковъ. Настоящее основаніе наследственныхъ П. надо искать въ сущности самаго института наследства (см. Право наследственное). Сторонники *абсолют-* , частной собственности возстаютъ противъ наследственныхъ П., находя, что онѣ отнима- ютъ у наследника часть собственности, пере- ходящей къ нему по волѣ наследодателя или по общимъ законамъ наследованія; но совершен- но такія же возраженія можно было-бы пред- ставить и противъ налоговъ вообще, потому что они взимаются если и не прямо съ иму- щества, то съ частныхъ доходовъ, которые суть также одинъ изъ видовъ собственности. Въ роли такихъ принципиальныхъ противниковъ наследственныхъ пошлинъ выступали въ свое время извѣстѣйшіе экономисты, напр. Ад. Смитъ и Рикардо; но они возставали, въ сущности, противъ обложенія имущества, какъ капитала, а не дохода, съ него получаемого. Ошибка ихъ заключалась въ томъ, что они не различали капитала въ частно-хозяйствен- номъ смыслѣ отъ капитала въ народно-хозяй- ственномъ значеніи. Въ современной наукѣ, опредѣленно разграничившей эти понятія, безусловно неправильнымъ считается обло- женіе только народного, но не частнаго ка- пitalа. Дальнѣйшіе доводы противниковъ на- следственныхъ П. сводятся къ защитѣ самаго наследственного права, которому наследствен- ныя П., въ сущности, вовсе не угрожаютъ. Съ другой стороны, для обоснованія наслед- ственныхъ пошлинъ теорія *государственная* , *сонаследованія* *) исходнымъ пунктомъ вы- ставляетъ положеніе, что *институтъ на-* , *следованія*, какъ и собственности, есть *соз-* , *даніе государства*; поэтому онъ можетъ видо- измѣняться государствомъ по соображеніямъ экономической и юридической цѣлесообраз- ности. Конечныя требованія теоріи могутъ быть сведены къ слѣдующимъ: 1) признаніе законнаго наследованія только для ближай- шихъ родственниковъ, за отсутствіемъ кото- рыхъ наследникомъ можетъ явиться государ- ство. 2) Установленіе высокаго налога съ на- следствъ, съ прогрессивнымъ его увеличеніемъ по мѣрѣ отдаленія степеней родства, а также въ связи съ абсолютными размѣрами на- следствъ. 3) Ограниченіе или даже полная отмѣна свободы завѣщанія, въ связи съ обез- печеніемъ ближайшихъ прямыхъ наследни- ковъ. Родовачальникомъ этой теоріи можно считать Бентама, котораго съ нѣкоторыми ограниченіями поддерживалъ Дж. Ст. Милль. Наиболѣе послѣдовательно теорія государ- ственнаго сонаследованія, какъ основанія на- следственныхъ пошлинъ, проведена проф. Г. фонъ-Шееземъ въ его сочиненіи «*Erbschafts-* , *steuer und Erbrechtsreform*» (1875). Объектъ собственности признается здѣсь не продук- томъ личнаго труда владѣльца, а результатомъ сложнаго взаимодействія разныхъ лицъ и условій общественности, т. е. такъ называе- мой *конъюнктуры*, въ которой немалую роль играетъ и государство. Значеніе послѣдняго

*) Подробное изложеніе и критикъ этой теоріи см. у проф. Д. Лапова, «Налоги съ наследства» (Каз., 1899, стр. 27—49; авторъ не принадлежитъ къ числу сторон- никовъ этой теоріи).

особенно замѣтно въ нынѣшнюю хозяйственную эпоху, по основѣ своей индивидуалистическую, въ противоположность прежней системѣ родового быта. Прямой причиной связи между созданиемъ переходящихъ по наследству имуществъ и дѣятельностью или отношеніемъ къ наследодателю отдаленныхъ родственниковъ въ настоящее время нѣтъ — и въ этомъ заключается основаніе какъ для государственнаго сонаслѣдія, такъ и для установленія прогрессивно возрастающихъ наследственныхъ П. Приблизительно въ такомъ же духѣ высказываются и другіе представители идеи государственнаго сонаслѣдованія (Ад. Вагнеръ, К. Францъ). Нѣкоторые изъ числа ученыхъ, отрицающихъ такое обоснованіе наследственныхъ П. — напр. проф. Баронъ, — заимствуютъ у него, отчасти, доводы въ пользу разсматриваемыхъ пошлинъ. Каковы бы ни были теоретическіе взгляды на значеніе П. съ наследствъ, во всякомъ случаѣ справедливость и целесообразность ихъ какъ въ теоріи, такъ и на практикѣ теперь всеми признается болѣе или менѣе единодушно. Въ исторіи развитія источниковъ дохода онѣ встрѣчаются съ весьма отдаленныхъ временъ. Онѣ существовали уже въ Римѣ, подъ названіемъ: *vicesima hereditaria*, т. е. 20-я часть наследства (= 5%). Первоначально налогъ взимался въ одинаковомъ для всѣхъ размѣрѣ; трудно опредѣлить съ точностью моменты, когда стали соизмѣрять его со степенями родства. По мнѣнію проф. Львова, впервые это стали дѣлать въ Голландіи, сперва (въ 1598 г.) по отношенію къ недвижимости, а потомъ и къ движимости (1653). Въ настоящее время такая градация налога существуетъ почти во всѣхъ государствахъ. Исходнымъ пунктомъ для ея установленія служить то соображеніе, что П. съ наследствъ суть *налоги съ приобритенія* имуществъ, которыми получатели (наслѣдники) раньше не владѣли; но такъ какъ дѣти и ближайшіе родственники — напр. находившіеся непосредственно въ составѣ семьи наследодателя — фактически и раньше уже какъ-бы пользовались этимъ имуществомъ, то для нихъ оно не является вполне новымъ приобритеніемъ. Поэтому съ нихъ слѣдуетъ брать меньшій налогъ, чѣмъ съ отдаленныхъ родственниковъ или съ постороннихъ лицъ, для которыхъ наследство является чистымъ приобритеніемъ или обогащеніемъ. Въ нѣкоторыхъ государствахъ всѣ прямые нисходящіе или восходящіе родственники даже вовсе освобождаются отъ обложенія (Пруссія, Саксонія, Мекленбургъ-Шверинъ, Ольденбургъ, нѣкоторые кантоны Швейцаріи); въ другихъ отъ налога освобождаются только прямые нисходящіе родственники (дѣти, внуки), а восходящіе облагаются (Баварія, Вюртембергъ). Въ большинствѣ государствъ облагаются всѣ наслѣдники, только въ различныхъ размѣрахъ (Англія, Австрія, Франція и вообще государства латинской расы, а также Россія), причемъ прямые нисходящіе платятъ, болѣею частью, меньше восходящихъ. Размѣръ платежей для такихъ родственниковъ колеблется между 1 и 3%, для болѣе отдаленныхъ и постороннихъ доходить теперь до

20, а раньше бывалъ и болѣе (въ нѣкоторыхъ размѣрахъ: во Франціи — 11,25%, Италія — 10%, Бельгія — 18,80, Бернъ и Женева — 15, Туринъ — 16, Ааргау и Шафгаузенъ — 20). Въ связи съ прогрессивнымъ увеличеніемъ налога по степенямъ отдаленности родства въ нѣкоторыхъ государствахъ существуютъ еще *прогрессивное увеличеніе въ зависимости отъ абсолютныхъ размѣровъ наследства* суммъ. Это практикуется въ большинствѣ германскихъ кантоновъ, а также и въ Австріи, гдѣ раньше существовало обратное, т. е. дегрессія, отмѣненная при Габсбургѣ въ 1881 г. Теперь тамъ взимается прогрессивная подать (*probate duty*) — налогъ съ движимыхъ въ слѣдующихъ размѣрахъ: 1) наследство отъ 100 до 500 фн. ст. платитъ 1 фн. за каждые 50 ф. или 2%; 2) наследства отъ 500 до 1000 фн. платитъ 1 фн. 4 ш. за каждые 100 ф. или 2½%; 3) наследства свыше 1000 фн. платитъ 3 фн. со ста или 3%. Въ послѣднее время въ Англіи повышены наследственные П. недвижимостей (*succession duty*) и введенъ налогъ временной мѣры, еще новый *estate duty*, въ размѣрѣ 1% съ наследства (движимыхъ и недвижимыхъ), превышающаго 10000 фн. ст. Соображенія въ пользу прогрессіи при увеличеніи размѣровъ наследства — въ общемъ почти тѣ же, что и по отношенію къ обыкновеннымъ налогамъ (на доходъ, на имущество и т. п.), — сводятся къ тому, что крупныя имущества, какъ и доходы, обладаютъ несомненно способностью увеличиваться быстрее, чѣмъ мелкія. Большинство законодательствъ не придаетъ различій по отношенію къ наследственнымъ имуществамъ *движимымъ и недвижимымъ*; только въ Англіи послѣдніе прежде ходились въ привилегированномъ положеніи въ Австріи недвижимость обложена выше. Въ пользу болѣе высокаго обложенія недвижимостей указываютъ на то, что такъ называемыя *фундированныя имущества*, могущія вообще выносить высшее обложеніе; но, съ другой стороны, денежный капиталъ также есть своего рода фондъ, съ него и легче уплачивать налогъ, чѣмъ съ недвижимостей (земель), которыя трудно ализировать въ деньги. Различіе въ способѣ перехода наследства — по закону или по завѣщанію — большинствомъ законодательствъ не признается; его мало кто отставляетъ изъ теоретиковъ. Есть, однако, нѣкоторая тенденція къ высшему обложенію наследства завѣщаніемъ, потому что они чаще представляютъ собою *приобрѣтенія безъ труда* (ш. Баронъ). На практикѣ различіе это установлено въ Бельгіи и Голландіи относительно боковыхъ родственниковъ, а во Франціи въ нѣкоторыхъ кантонахъ Швейцаріи — отношенію къ супругамъ. Послѣдній крупный вопросъ, касающійся взиманія П. съ наследства, относится къ *опредѣленности имущества и вычету лежащихъ на наследствѣ долговъ*. Большинство иностранныхъ законодательствъ стремится къ установленію правилъ для опредѣленія дѣйствительности имущества; наше законодательство довольствуется такъ наз. «законной оцѣнкой», т. е. основанной на болѣе или менѣе общи

знакахъ, далеко не всегда соответствующей действительности. Что касается до *вычета долговъ*, то законодательства нѣмецкаго пускаютъ вычетъ всѣхъ долговъ, неограниченно и безусловно, другія, напримѣръ, англійское и австрійское—только особо указываемыхъ въ законѣ, а Франція не допускаетъ никакихъ вычетовъ. Допущеніе вычета долговъ слѣдуетъ вообще признать справедливымъ; необходимо только заботиться о томъ, чтобы этимъ нельзя было злоупотреблять длямышленнаго уменьшенія цѣнности наследства, ради уплаты меньшихъ пошлинъ. Предпріять такія злоупотребленія трудно; они практикуются нерѣдко въ видѣ фиктивныхъ долговыхъ записей и т. п. II. съ наследства въ Россіи въ современномъ своемъ видѣ введены закономъ 15 июня 1882 г., при министрѣ финансовъ Н. Х. Бунге, въ связи съ другими измѣненіями нашей налоговой системы, сложившимися къ облегченію бѣднѣйшихъ классовъ населенія и къ усиленію обложенія высшихъ классовъ. Въ XVIII в. переходъ недвижимаго имущества по наследству, наравнѣ со всякимъ другимъ, оплачивался у насъ пошлиною, взимающеюся при справкѣ и отказѣ; но въ началѣ царствованія Александра I налоги съ наследства были совершенно отменены, при чемъ мотивомъ этой мѣры было выставлено благоволеніе къ дворянству. Въ 1808 г. пошлины съ наследства по заощанію были восстановлены, но исключительно для тѣхъ случаевъ, когда имущество переходитъ къ дальнимъ родственникамъ помимо ближайшихъ. Законъ 1808 г. действовалъ до 1882 г.; попытки распространить его долго оставались безъ успѣха. Такъ напр., въ 1821 г. м-ство финансовъ предлагало установить налогъ со всѣхъ наследства, въ размѣрѣ от $\frac{1}{4}$ до 4%; но госуд. совѣтъ высказался противъ этой мѣры, какъ несовмѣстной съ интересами дворянства, и она не состоялась. Действующая система II. съ имущества, переходящихъ безмездными способами (кроме наследованія сюда относятся дареніе, пожалованіе и т. п.), заключается въ слѣдующемъ: 1% взимается съ имущества, переходящаго отъ одного супруга къ другому, къ родственникамъ въ прямой нисходящей или восходящей линіи, къ усыновленнымъ дѣтямъ и къ супругамъ дѣтей; 4%—съ пасынковъ и падчерицъ, братьевъ и сестеръ и дѣтей умершихъ братьевъ и сестеръ; 6%—съ остальныхъ родственниковъ въ третьей и со всѣхъ родственниковъ четвертой степени; 8%—съ лицъ, не поименованныхъ въ предыдущихъ пунктахъ. Въ 1895 г. II. первой категоріи отменена по отношенію къ недвижимымъ имуществамъ въ уѣздахъ. Въ случаяхъ перехода имущества къ одному лицу въ собственность, а къ другому—въ пожизненное владѣніе, съ перваго II. взимается въ полномъ размѣрѣ, а со втораго—въ половинномъ. Отъ уплаты II. освобождаются: 1) имущества, цѣнностью ниже 1000 руб.; 2) земли, отведенныя въ надѣль лицамъ сельскаго состоянія, вмѣстѣ съ находящимися на нихъ домами и друг. принадлежностями хозяйства; 3) имущества, поступающія въ пользу казны, благотворительныхъ, ученыхъ или учебныхъ

заведеній, церковей, монастырей и церковныхъ причтахъ; 4) домашняя движимость (кроме капиталовъ), не приносящая дохода и не составляющая предметовъ торговли или промысла наследодателя. Изъ цѣнности наследства подлежатъ исключенію: недодаваемые жалованье и плата рабочимъ, расходы на леченіе и погребеніе, казенные и прочіе сборы и недоимки, долги, обезпеченные залогомъ и залогомъ, а также по векселямъ и другимъ обязательствамъ (но если послѣднія писаны на имя наследника—то только когда они подписаны и засвидѣтельствованы законнымъ порядкомъ не болѣе какъ за три мѣсяца до открытія наследства). Вычитаются также долги, удостоверяемые торговыми книгами. *Срокъ для уплаты* пошлины назначается мѣсячный со дня опредѣленія ея размѣра, но наследникамъ и душеприказчикамъ предоставляется просить объ отсрочкѣ, которая допускается: по недвижимымъ имѣніямъ—не свыше 5 лѣтъ, съ ежегодной уплатой по равнымъ частямъ, а по движимымъ—не свыше одного года. Въ первомъ случаѣ въ казну платится еще по полупроценту въ мѣсяцъ съ той суммы, какая причтается по разсрочкѣ на второй и послѣдующіе годы. Наблюденіе за правильностью поступленія II. первоначально лежало на судебныхъ установленіяхъ, а съ учрежденіемъ податныхъ инспекторовъ отошло въ вѣдѣніе казенныхъ палатъ. *Финансовое значеніе* этого источника дохода у насъ сравнительно не велико, отъ 5 до 6 милл. руб. Въ другихъ странахъ, болѣе богатыхъ, II. съ наследства даютъ довольно крупныя суммы: въ Англіи—болѣе 8 милл. фунт. стерл., во Франціи—болѣе 200 милл. фр., въ Австріи—болѣе 24 милл., въ Германіи—около 15 милл. марокъ.

В. Яковлѣв.

Пошлый купецъ (стар.)—такъ называлось въ Новгородѣ лицо, вложившее въ торговое общество у церкви Іоанна на Опочкахъ 50 гривенъ; званіе это переходило и на потомство.

Пошумени—мст. Виленской губ., Свенцянскаго у., въ 11 в. отъ уѣзднаго города, при р. Дешѣ. Жит. 350. Католическій при.

Повздуха, также натягай, потешка, немугора, ярыга, болхачъ—мѣшкообразная сѣть въ 12 саж. длины при 5 арш. ширины, съ свинцовыми грузилами на нижней сторонѣ и съ поплавками на верхней; по обоимъ концамъ сѣть расправляется аршинными жердями, съ привязанными къ нимъ веревками, за которыя II. волочатъ по дву рѣкѣ, по теченію ея, съ двухъ лодокъ; проплывъ нѣкоторое пространство лодки слѣзжаются и II. вынимается. На сѣверѣ, вмѣстѣ II., употребляется *повзды*, отличающійся тѣмъ, что не имѣетъ поплавокъ; грузилами въ немъ служатъ *пунда*—защитные въ кожу камни. Ловить повздомъ называется «повздовать».

С. Б.

Повзды—сдѣланные вмѣстѣ экипажи для слѣдованія по желѣзной дорогѣ. Обыкновенно II. составляется изъ ряда вагоновъ, ведомыхъ помѣщеннымъ въ головѣ локомотивомъ. Иногда, при особыхъ условіяхъ движенія, напр. при маневрированіи на станціяхъ, при подъемѣ и спускѣ II. на крутыхъ уклонахъ горныхъ же-

лѣзныхъ дорогъ, машина ставится сзади. Особенно тяжелые П. ведутся нерѣдко двумя паровозами (въ двѣ тяги). Вообще же предѣльный составъ П., или наибольшее число включаемыхъ въ него вагоновъ, зависитъ отъ силы локомотива, встречающихся наибольшихъ уклоновъ на пути, длины развѣдныхъ путей на станціяхъ и т. д. и опредѣляется для каждой дороги или группы дорогъ особыми правилами. По назначенію своему П. бываютъ пассажирскіе разныхъ категорій (обыкновенные пассажирскіе, скорые, почтовые, курьерскіе, прямого сообщенія или мѣстные и т. д.), товарные, смѣшанные, воинскіе и пр. Для собственныхъ нуждъ дороги, при ремонтѣ линій, для подвоза матеріаловъ и т. д. устанавливаются рабочіе П. Движеніе П. регулируется заранѣе установленнымъ расписаниемъ ихъ, которымъ предусматривается время хода каждаго П., мѣста скрещенія, продолжительность остановокъ и пр., въ зависимости отъ длины перегоновъ, условій пути на разныхъ участкахъ, расположенія станцій, водоснабженія, оборотныхъ депо, гдѣ могутъ смѣняться паровозы, а также, преимущественно въ отношеніи пассажирскихъ П., съ цѣлью наиболѣе удобнаго для пассажировъ согласованія времени прибытія и отправленія П. на узловыхъ станціяхъ. Управление движениемъ П. облегчается графикомъ ходомъ (см. IX, 570), въ которомъ предусматривается наибольшее число П., могущихъ быть пропущенными въ оба направленія, при чемъ каждому П. присвоенъ номеръ. Въ зависимости отъ потребностей движенья, нѣкоторые изъ П. графика назначаются постоянными (обыкновенно всѣ пассажирскіе и часть товарныхъ), а прочіе пускаются по мѣрѣ надобности съ усиленіемъ движенья. Такое усиленное движеніе обыкновенно происходитъ въ определенное время года, въ зависимости отъ уборки полей, вывоза угля изъ шахтъ и т. д., а также въ зависимости отъ состоянія водныхъ путей, которые, при достаточной глубинѣ въ лѣтнее время, отвлекаютъ часть грузовъ отъ некоторыхъ желѣзныхъ дорогъ, другимъ, наоборотъ, доставляютъ грузы, а зимою обречены на бездѣйствіе. Такое же вліяніе въ разныя времена года оказываетъ состояніе грунтовыхъ и шоссеиныхъ дорогъ, служащихъ подъѣзными къ рельсовой сѣти. А. Т.

Поэ (*Prothemadera novae-zelandiae*) или *туи*—лѣсная, очень подвижная ново-зеландская птица изъ сем. медососовъ или медососовъ (*Meliphagidae*). См. Медососы (XVIII, 406).

Поз (Edgar Allen Poe)—знаменитый американскій поэтъ (1811—49), род. въ Балтиморѣ, въ старинной семьѣ; отецъ его изъ легкомыслия обратился къ театру, мать была актрисой. Оставшись круглой сиротой въ дѣтствѣ, П. принятъ былъ на воспитаніе состоятельнымъ купцомъ Алленомъ, учился сначала на родинѣ, потомъ въ Англіи, въ школѣ близъ Лондона (школьные воспоминанія его—въ «William Wilson»), затѣмъ опять въ Америкѣ, въ Шарлотсбургскомъ унив. Еще студентомъ онъ началъ вести разгульную жизнь, отличаясь мастерствомъ въ спортахъ, былъ превосходнымъ пло-

вцомъ и гимнастомъ. Изгнанный изъ университета за безчинства, П. поссорился съ Алленомъ за неуплату послѣднимъ его долговъ и уѣхалъ въ Европу съ цѣлью сформировать ряды грековъ противъ Турціи. Блуждая по Европѣ, безъ денегъ и друзей, онъ много приключеній и кончилисъ тѣмъ, что П. попалъ въ Петербургъ, слонялся по улицамъ и живя какъ бродяга и нищій. Его романъ американскій священникъ Маддэнъ не могъ вернуться въ Америку, гдѣ П. познакомился съ Алленомъ и на его счетъ поступилъ въ военную академію. Въ 1827 г. П. издалъ первый сборникъ юношескихъ стихотвореній («Al Aaraaf», «Tamerlane» и др.), имѣвшій нѣкоторый успѣхъ; но прочныя вѣнныя литературной дѣятельности П. были выиграны на премію и получившій ее разсказъ о копсѣ въ бутылкѣ (1833). П. учился въ разныхъ американскихъ період. изданіяхъ, временно издавалъ собственный журналъ («Poe's Weekly»), но все усиливашійся алколизмъ делалъ для него невозможной правильную журналистскую дѣятельность. Въ сохранившихся письмахъ много свидѣтельствъ о томъ, какъ всѣ нѣтъ и жалѣли поэта, но не могли удержатъ отъ пагубнаго порока. Женившійся (1837) за своей кузинѣ, Викторіи Клеммъ, П. временно правилъ, потомъ снова запилъ и много далъ изъ-за матеріальной нужды и боленности скорой смерти жены. Добрымъ гениемъ его была мать его жены, охранявшая его до самой смерти. Слухи о нищетѣ П. проникли въ Европу и послужили источникомъ новыхъ униженій П., который велъ себя очень непривлекательно, алгалъ и унижался. Послѣ смерти жены онъ увлекался другими женщинами, собиравшись жениться, но привычка пьянства брала верхъ, онъ устраивалъ безчинства и рвалъ всѣ всякія отношенія. Умеръ онъ въ госпиталѣ, куда былъ доставленъ въ пьяномъ видѣ, кабакъ какими-то случайными обстоятельствами. Годы разгула соотвѣтствовали, однако, самому блестящему періоду творчества. Въ 1839 г. вышелъ сборникъ его лучшихъ разсказовъ: «Tales of the Grotesque and Arabesque», затѣмъ «Воронъ», статьи о птологіи, а въ послѣдній годъ до смерти—«Лотей Жукъ», «Эврика» и мн. др. Основными элементами творчества П.—стихійность и образность настроеній; онъ создалъ въ искусствѣ новую область ощущеній. Герои его сказовъ одержимы маніями, преслѣдуемы людинаціями, дѣйствуютъ подъ вліяніемъ роза, ужаса, ненависти, скорби или сильны увлечены погоней за неразрѣшимыми философскими загадками, или же совершаютъ стокиа мщенія, изобрѣтая пытки съ холода сознательной злобой, или же дѣйствуютъ въ вліяніемъ истеріи и опіума. Бѣдныя жертвы выходятъ уничтоженными, съ разбитыми возбужденными до безумія нервами, въ нихъ-то сверхчеловѣческихъ потрясеній. рои разсказовъ П. поднимаются на верш экстаза или изнемогаютъ отъ страданій и вуть исключительно нервами. Вся эта те существовъ съ тревожными взглядами, блными судорожными лицами, эти метущіи души, живущія на границѣ безумія, созда-

произведениях П. фантастический мир, возможное и несуществующее сливаются в новый род чудесного, основанного на гипотезе нервов современного человечества. Кова духовная атмосфера рассказов П., быющая субъективный характер. Второй основной элемент таланта П.—виртуозность, уме придавать реальность отдельным чертам фантастического цѣлага. Всѣ происшествія описываются съ точностью и необычайнымъ обиліемъ подробностей; онъ переходитъ съ нагляднаго къ вѣроятному и постепенно увлекаетъ читателя куда хочетъ. Небывалыя ора и страны, невозможныя сочетанія, фантастическія событія описываются съ обстоятельностью и спокойствіемъ простаго пересказа и кажутся несомнѣнно истинными. П. сознательно употребляетъ всякія искусственныя міры, чтобы дѣйствовать на читателя: онъ играетъ на нервахъ какъ виртуозъ, азчитывая эффекты и не ошибаясь въ нихъ. Онъ самъ раскрылъ сущность своей манеры въ очеркѣ о своемъ «Воронѣ» («Генезисъ одной поэмы» и «Этюдъ о Готорнѣ»). Но, конечно, безъ стихійнаго содержанія, только одними искусственнымъ сочетаніемъ эффектовъ, онъ не могъ-бы такъ возбуждать ужасъ и любопытство. Врожденное чувство тайны, пониманіе смутнаго міра ужасовъ и непонятныхъ ощущений въ человѣкѣ и природѣ сочетается у П. съ холоднымъ мастерствомъ формы. Лучшие рассказы П. относятся къ области мрачной фантазіи, порождающей ужасъ въ душѣ читателя. Въ этомъ родѣ «Лигейя», гдѣ описывается оживаніе трупа, чередуящееся съ разложениемъ прекраснаго женскаго тѣла; «Паденіе дома Ушеръ», гдѣ представлена роковая гибель вырождающагося потомка древняго рода, умирающаго отъ собственнаго ужаса; «Вероника»—рассказъ о безумномъ поступкѣ влюбленнаго съ трупомъ умершей жены; «Маска Красной Смерти»—образное представленіе приближающейся чумы; «Яма и Часы»—страшный рассказъ объ ожиданіи пытокъ; цѣлый рядъ сказокъ объ особой двойной жизни («Предательское Сердце», «Черная Кошка», «Человѣкъ толпы»); фантастическіе рассказы символическаго характера («Заколдованный Дворецъ», «Червь Завоеватель», «Городъ въ морѣ» и др.), говорящіе въ мрачныхъ образахъ о безуміи, смерти, судьбѣ. Къ этому же роду поэзіи мрачныхъ настроеній, предчувствій, слиянія съ трагической судьбой міра, относятся поэмы П. «Ulalume», «Ленора» и знаменитый «Воронъ»—самое яркое созданіе современнаго символизма, передающее настроеніе посредствомъ описанія внѣшнихъ предметовъ и сочетанія красокъ и звуковъ. Поэма основана на повтореніи зловѣщаго призыва, а самая тема—противопоставленіе красоты и смерти, т. е. разрушенія—является лейтмотивомъ всего творчества П. Онъ любитъ также возбуждать любопытство посредствомъ запутанной до крайности фабулы; къ этому роду относятся его угодные рассказы («Преступленіе на улицѣ Моргъ», «Тайна убійства Мари Рожеръ», «Потерянное письмо» и др.), а также его рассказы о фантастическихъ путешествіяхъ и открытіяхъ («Золотой Жукъ»,

«Путешествіе Артура Пима», «Плаваніе по Мальстрѣму» и ми. др.) и метафизическія сказки, возводящія эмоціи и настроенія въ отвлеченныя мысли и теоріи. Изъ нихъ самая замѣчательная—«Еврика», гдѣ П. строитъ метафизически-астрономическую систему міра, интересную не своими совершенно ложными выводами, а замысломъ, стремленіемъ уяснить божественную тайну бытія. Поэзія П. по содержанию сходна съ его прозой; главное ея обаяніе—въ музыкальности и необычайной красотѣ формъ, звукоочетаній и образовъ. Поэзія П. (кромѣ указанныхъ выше—еще «Annabel Lee», «To Helen» и др.) лишена непосредственности; исканіе эффектовъ, искусственность композиціи доходить до манерности—но такъ велики душевныя силы П., что, при всемъ желаніи быть только виртуозомъ и теоретикомъ, онъ остается поэтомъ, сочетавшимъ фантазію и юморъ съ мистической и музыкальной душой. Вліяніе П. въ литературѣ весьма большое. Въ англійской литературѣ послѣдователями его являются въ особенности Росетти и Стивенсонъ, во Франціи—Бодларъ (которому принадлежитъ франц. переводъ соч. П.) и Маллармэ. Въ Россіи переводили стихи П. Мережковский, Андреевскій и Вальмонтъ. Лучшія изданія сочиненій П.—Griswold'a (Нью-Йоркъ, 1856), Ingram'a (Эдинбургъ, 1875), Stoddard'a (1884), иллюстрир. Stedman'a и Woodberry (1895). См. S. Whitman, «E. Poe a. his critics» (Нью-Йоркъ, 1860); біографія W. T. Gille (5-е изд., 1880), Didier (1877), Rice (1876), Stedman (1880), Woodberry (1885). З. В.

На русскій языкъ переведены романы, повѣсти и рассказы П.: «Походная жизнь» («Современникъ», 1838), «Праздникъ мертвецовъ» (ib., 1839), «Голландскій воздухоплаватель» («Отеч. Записки», 1853), «Колодезь и маятникъ» и «Красная смерть» (ib., 1870), «Сердце обличитель», «Чортъ въ ратушѣ» и «Черный котъ» («Время», 1861, кн. 1) «Спускъ въ Мальстрѣму» («Библиотека для Чтенія», 1856), «Длинный ящикъ» и «Человѣкъ толпы» (ib., 1857), «Приключенія А. Пима» («Время», 1861, кн. 3; «Вѣстникъ Европы», 1882, кн. 6 и 7; отд. СПб., 1890), «Приключенія Гарри Ричмонда» («Русскій Вѣстникъ», 1871, кн. 1—12), «Воронъ» (съ предисловіемъ автора и ст. переводчика С. А. Андреевскаго—«Вѣстникъ Европы», 1878, кн. 3), «Анна Бель» (ib., кн. 5), «Похищеніе» («Заря», 1870, кн. 3), «Бочка Амонтаильдо», «Овальны портретъ» и «Молчаніе» («Русское Богатство», 1881, кн. 5), 8 «рассказовъ» («Дѣло», 1874, кн. 4 и 5), «Повѣсти П.» (СПб., 1878), «Необыкновенныя рассказы» (М., 1885), «Таинственныя рассказы» (М., 1895), «Валлады и фантазіи П.» Полное собраніе сочиненій П. начало выходить въ 1896 г. (СПб.). О Н. см. ст. Лопушинскаго («Русское Слово», 1861, кн. 11) и «Заграничный Вѣстникъ» (1866, кн. 1 и 2); Ingram, «Edgar Poe, his life letters and opinions» (Л., 1880); Arvede Barine, «Essais de littérature pathologique. III. l'alcool Ed. Poe» («Revue des deux Mondes», 1897, июль—авг.).

Поэ д'Авант (Faustin Poeу d'Avant, 1792—1864)—французскій нумизматъ. Капи-

тажное его сочинение—«*Monnaies féodales de France*» (П., 1858—60); другие труды: «*Description de monnaies seigneuriales françaises*» (Фонтенэ въ Ванде, 1853) и много критических замѣтокъ въ «*Revue Numismatique*» за 1845—1864 гг.

Поэзия.—Въ ряду другихъ искусствъ П. занимаетъ совершенно особое мѣсто, въ зависимости отъ того элемента, который принято называть ея матеріаломъ—слова. Слово есть орудіе человѣческаго общенія, средство для выраженія мыслей; поэтъ пользуется имъ для того, чтобы воплотить въ образъ свою безформенную отвлеченную мысль. Таково ошибочное представление, еще державшееся въ обиходѣ, но уже разрушенное въ науку, благодаря успѣхамъ философскаго языкознанія, созданнаго школою В. Гумбольдта. «П. и проза суть явленія языка»—гласитъ изреченіе Гумбольдта, долженствующее стать исходнымъ пунктомъ теоріи П. Общій ходъ человѣческой мысли есть объясненіе новаго, неизвѣстнаго при посредствѣ уже познанаго, извѣстнаго, названнаго. Созданіе языка—продолжающееся безостановочно и въ наше время (не *éternel*, а *événement*)—есть постоянная систематизация внѣшняго міра посредствомъ приобщенія новыхъ явленій къ имѣющимъ уже названіе впечатлѣніямъ. Ребенокъ видитъ неизвѣстный предметъ—шаръ на лампѣ—и, присоединяя его къ впечатлѣнію познанному, называетъ шаръ «арбузикомъ». Поэтъ видитъ особое движеніе верхушекъ деревь и, находя въ запасѣ впечатлѣній одно, наиболее подходящее къ этому движенію, говоритъ: «верхушки деревь *засыпаютъ*». Народъ, видя новый способъ передвиженія, создаетъ для него названіе по наиболее выдающемуся его признаку: «чугунка». Такъ создается каждое новое слово; каждое слово есть «переносное выраженіе»; «собственныхъ» выраженій и словъ нѣтъ; *есть слова*—съ точки зрѣнія ихъ происхожденія—*суть тропы* (Герберъ), т. е. произведенія поэтической. «Возможность обозначать систематически предметы и явленія (членораздѣльными звуками—словами) ставить познанію проблему, которая можетъ быть разрѣшена только на почвѣ поэтическихъ способностей» (Боринскій). Сообразно съ этимъ П. признается особымъ видомъ мышленія, противоположаемымъ прозѣ, наукѣ; П. есть мышленіе въ словесныхъ образахъ, тогда какъ проза есть мышленіе при посредствѣ абстракцій, схемъ, формулъ. «Наука и искусство равно стремятся къ познанію истины—замѣчаетъ Карьеръ,—но первая переходитъ отъ факта къ понятію и къ идеѣ и выражаетъ мысль о бытіи въ ея всеобщности, строго различая отдѣльные случаи и общее правило—законъ, тогда какъ второе воплощаетъ идею въ отдѣльномъ явленіи и сливаетъ идею и ея наглядное проявленіе (образъ) въ идеальн. П. не говоритъ отвлеченно: мѣсто этого новаго явленія въ системѣ такое-то; она какъ-бы отождествляетъ его съ инымъ явленіемъ, которое является образомъ перваго, и тѣмъ намѣчаетъ его мѣсто въ системѣ—грубо и наглядно, но подчасъ удивительно глубоко. Что такое образъ? Это—воспроизведеніе единичнаго, кон-

кретнаго, индивидуальнаго случая, имѣя свойство быть знакомъ, замѣстительн. т. е. ряда разнообразныхъ явленій. Изъ этой человеческой, тяготимой разрозненности и ищущей обобщающихъ формъ, чѣмъ и влечетъ свою вѣчную «жажду причинъ» (Causalitätsbedürfniss), поэтический образъ является именно такимъ обобщающимъ знакомъ, основаніемъ, у котораго группируются организованными массами необобщенныя явленія жизни. П. можетъ быть самопознаніемъ міра при помощи образовъ, символовъ, и этотъ образный способъ мышленія свойственъ всѣмъ—и дѣтямъ, и взрослымъ, первобытнымъ дикарямъ, и образованнымъ людямъ. Поэтому П.—не только тамъ, гдѣ мы имѣемъ произведенія (какъ электричество—только тамъ, гдѣ грозы), а, какъ видъ, изъ ея эмбриональной формы—слова—есть ежечасно и ежеминутно, гдѣ говорятъ и мыслятъ люди. «П.—ездѣ, гдѣ за немогицами опредѣленнаго замкнутаго образа многообразіе значеній» (Потебня). По своему содержанию поэтический образъ можетъ быть чѣмъ не отличается отъ самой прозаической мысли, отъ указанія на простѣйшій объективный фактъ, въ родѣ того, что «солнце отражается въ дугѣ». Если для слушателя въ указаніе—только сообщеніе о физическомъ фактѣ, то мы не вышли изъ предѣловъ прозы; но разъ дана возможность пользоваться фактомъ, какъ *иносказаніемъ*, мы въ общій. Въ прозаическомъ пониманіи частный случай остался-бы частнымъ; «возведенный въ высшее созданіе», опознанный, онъ становится обобщеніемъ. Сообщеніе о ничтожномъ и пріятнѣмъ—«солнце отражается и въ дугѣ»—получаетъ способность говорить о чѣмъ-то въ всѣхъ мѣстахъ, наприм. объ испрѣ Бомбѣ, душѣ испорченнаго человѣка. Отдѣльнымъ случаемъ въ рукахъ поэта дѣлается *существо*, которое говоритъ современная эстетика; онъ *называетъ*, удачно переводитъ этотъ терминъ Александръ Веселовскій; онъ получаетъ право быть *иносказательнымъ*, подходитъ къ безчисленному множеству *прижизненныхъ*—говоритъ Потебня. Какое мѣсто занимаетъ поэтическое мышленіе въ развитіи человѣческой мысли вообще и какими свойствами ума условия происхожденіе такого способа объясненія явленій, это видно лучше всего изъ его соотнесенія со сроднымъ ему складомъ мысли—называемымъ *миоэлогическимъ мышленіемъ*. Поэтому глава о мнѣіи (точнѣе—о его поэтическихъ основахъ)—необходимая составная часть современной поэтики (Carrère, 39—58; Borinsky, II, 2). Основой *миоэлогическаго* склада мысли является, какъ и въ мышленіи поэтическомъ, аналогія объясняемаго явленія съ придуманнымъ образомъ; но поэтическое мышленіе ясно видитъ въ этомъ образѣ мысль, *миоэлогическое*—принимаетъ его за действительность. Говоря: «идетъ холера», поэтическое мышленіе не имѣетъ притязаній на тропоморфическую реальность этого образа *миоэлогическое*, наоборотъ, настолько проникнуто его реальнымъ характеромъ, что находитъ возможнымъ бороться съ нимъ посредствомъ опихиванія, проведенія границы, черезъ

ую одицеворенная холера переступить не жетъ. Подмѣтивъ общую черту у эпидемическаго существа, первобытная мысль, въ горой одинъ признакъ явления занимаетъ ю ширь сознанія, посильшила перенести въ объясняемое явление (эпидемію) весь комплексъ признаковъ объясняющаго образа (челвѣка, женщины); его можно не пустить въ мѣ, заперши двери; его можно умилостивить, подаривъ ему овцу. Первобытный анимизмъ и антропоморфизмъ есть лишь частный случай этого полного отождествленія познаемаго съ познаннымъ. Возможны, поэтому, такіе случаи мнѣческаго воззрѣнія на предметъ, гдѣ нѣтъ антропоморфизма. «Горячее, ерго воспламеняющееся, вспыхивающее сердце» для насъ—поэтический образъ, метафора, безконечно далекая отъ представленія о реальной, физической высотѣ температуры; мнѣческое воззрѣніе переноситъ на вспыхивающее сердце всѣ свойства легко воспламеняющагося предмета и потому свободно доходит до заключенія, что такое сердце годится для поджога. Такъ было въ Москвѣ при Іоаннѣ IV, когда обвиняли Глинскихъ въ томъ, что они кропили дома настоемъ изъ людскихъ сердецъ и тѣмъ произвели пожаръ. Это воззрѣніе сходно по происхожденію и по формѣ конкретнаго представленія съ поэтическимъ; но въ немъ нѣтъ иносказанія, нѣтъ главнаго элемента поэтическаго мышленія—оно совершенно прозаично. Для объясненія происхожденія черно-бѣлой окраски пеликана австралийцы разсказываютъ, какъ черный пеликанъ красился въ бѣлый цвѣтъ для борьбы, подобно тому какъ красятся сами дикари—но не успѣлъ и т. д. «Эта исторія—замѣчаетъ Гроссе («Die Anfänge der Kunst»)—конечно, весьма фантастична, но она, не смотря на это, носить совсѣмъ не поэтический, а научный характеръ. . . Это попросту примитивная зоологическая теорія». Съ этой точки зрѣнія необходимо внести нѣкоторыя оговорки въ общепринятое положеніе, гласящее, что поэзія старше прозы: въ сложномъ ходѣ развитія человѣческой мысли прозаическіе и поэтическіе элементы связаны неразрывно, и лишь теорія раздѣляетъ ихъ. Во всякомъ случаѣ пользованіе образомъ, какъ поэтическимъ произведеніемъ, требуетъ нѣкоторой силы анализа и предполагаетъ высшую стадию развитія сравнительно съ той, на которой «идеальныя представленія имѣли въ глазахъ взрослыхъ мужчинъ и женщинъ ту реальность, которую они до сихъ поръ имѣютъ въ глазахъ дѣтей» (Тейлоръ). Поэтическіе и прозаическіе элементы переплетены въ мнѣе неразрывно: мнѣе долго живетъ наряду съ поэзіей и вліетъ на нее. Есть, однако, факты, безспорно свидѣтельствующіе о движеніи мысли по направленію отъ мнѣа къ поэзіи. Таіе факты мы имѣемъ въ исторіи поэтическаго языка. Явленіе параллелизма, характеризующее болѣе раннія его ступени, носить на себѣ сильный отпечатокъ мнѣческаго мышленія: два изображенія—природы и человѣческой жизни—ставятся рядомъ, какъ равносильныя и однозначущія.

«Ой білая паутина на тинѣ повилася;

«Молодая дівчинонька въ козака вдалася». Прямого отождествленія человѣка съ природой уже нѣтъ, но мысль только что вышла изъ него. Она идетъ дальше—и начинаетъ настаивать на отсутствіи такого тождества: простой параллелизмъ переходитъ въ отрицательный («отрицательн. сравненіе»);

«Что не ласточки, не касаточки вкругъ тепла гнѣзда увиваются,

«Увивается тутъ родная матушка».

Здѣсь уже прямо указывается, что объясняющій образъ не долженъ быть отождествляемъ съ объясняемымъ. Еще даіе слѣдуетъ обыкновенное поэтическое сравненіе, гдѣ нѣтъ и намекъ на смѣшиваніе сравниваемыхъ предметовъ. Этотъ переходъ отъ мнѣческаго метода мышленія къ поэтическому происходитъ такъ медленно, что долгое время оба строя мысли не исключаютъ другъ друга. Поэтическое выраженіе, будучи по происхожденію простой метафорой (пришла весна), можетъ, по такъ называемой «болѣзни языка» (см. М. Мюллеръ, XX, стр. 360), перейти въ мнѣе и заставить человѣка приписать веснѣ свойства матеріальнаго образа. Съ другой стороны, близость мнѣа дѣлаетъ древній поэтич. языкъ чрезвычайно яркимъ и выразительнымъ. «Уподобленія древнихъ бардовъ и ораторовъ были содержательны, потому что они, повидимому, и видѣли, и слышали, и чувствовали ихъ: то, что мы называемъ поэзіей, было для нихъ дѣйствительной жизнью». Съ теченіемъ времени это свойство молодого языка—его образность, поэтичность—нарушается; слова, такъ сказать, стираются отъ употребленія; забывается ихъ наглядное значеніе, ихъ «переносный» характеръ. Къ признаку явленія, послужившему исходной точкой его названія, изслѣдованіе присоединяетъ новыя, болѣе существенныя. Говоря: *доць*, никто уже не думаетъ, что это собственно значить «доющая», *быкъ*—«ревущій», *мышь*—«воръ», *мысль*—«измѣритель» и т. п., потому что явленіе получило иное мѣсто въ мысли. Слово изъ конкретнаго становится абстрактнымъ, изъ живого образа—отвлеченнымъ знакомъ идеи, изъ поэтическаго—прозаическимъ. Не умираетъ, однако, прежняя потребность мысли въ конкретныхъ представленіяхъ. Она старается снова наполнить абстракцію содержаніемъ, иногда—старымъ; она замѣняетъ «старыя слова» новыми, иногда тождественными съ прежними по сути, но не потерявшими еще силы рождать живые образы: блѣднѣетъ, напр., слово «великодушный», и новое выраженіе: «человѣкъ съ большимъ сердцемъ», тавтологичное съ первымъ, болѣе громоздкое и неудобное, кажется, однако, болѣе яркимъ и возбуждаетъ въ насъ душевный движеніе, какихъ не въ силахъ возбудить первое, потерявшее наглядность. На этомъ пути рождаются болѣе сложные, сравнительно съ словомъ, формы П.—такъ называемыя тропы (см.). Смотрѣть на тропы, какъ на внѣшнюю прикрасу поэтической рѣчи—какъ смотрѣла на нихъ старая риторика и смотреть до сихъ поръ школьная теорія, ставя ихъ наравнѣ съ «фигурами»,—очевидно не-

Типичным образцом этой новой формы является греческая новелла эпохи упадка. Об общественном содержании здесь уже нет речи: предметом повествования являются перипетии личных судеб, обусловленные по преимуществу любовью. Форма тоже ушла от традиции; здесь все личное — и индивидуальный творец, и фабула. Итак, перед нами выдвинувшийся с достаточной ясностью формы эпоса, лирики, драмы; вместе с тем перед нами уже иной автор — индивидуальный поэт нового времени, по взгляду старой поэтики подчиняющийся лишь порывам своего волнющего вдохновения, творящий из ничего, бесконечно свободный в выборе предмета для своих песнопений. Эта теория, цѣлою пропастью отдѣляющая былого пассивного выразителя общинной души от нового, личного поэта, отвергнута в значительной степени современной поэтикой. Она указывает на ряд условий, которыми связан в своем творчестве самый великий поэт, самый необузданный фантаст. Уже то, что он пользуется готовым языком, имея лишь ничтожную, сравнительно, возможность модифицировать его, указывает роль обязательных категорий в поэтическом мышлении. Подобно тому, как «говорить, значить примыкать своим индивидуальным мышлением к общему» (Гумбольдт), так и творить — значить считаться в творчестве с обязательными его формами. Безличность эпического поэта оказывается преувеличенной, но еще в большей степени преувеличена свобода личного творца. Он исходит из готового материала и облекает его в ту форму, на которую объявился спрос; он — порождение условий времени. Это особенно ярко выражается в судьбах поэтических сюжетов, которые живут как-бы своей собственной жизнью, обновляясь новым содержанием, вложенным в них новым творцом; зародившись в некоторых излюбленных сюжетах вполнѣ современных поэтических произведений отыскиваются — благодаря той новой отрасли знания, которая носит название фольклора — в далеком прошлом. «Талантливый поэт может напасть на тот или другой мотив случайно, увлечь к подражанью, создать школу, которая будет идти в его колеѣ. Но если взглянуть на эти явления издали, в исторической перспективѣ, все мелкіе штрихи, мода и школа, и личные теченія, ступают в широком чередовании общественно-поэтических спросов и предложений» (Веселовскій). Разница между поэтом и читателем — не в типѣ, а в степени: процесс поэтического мышления продолжается и в восприятии — и читатель также перерабатывает готовую схему, как и поэт. Эта схема (сюжет, тип, образ, тропь) живет, пока поддается поэтическому обновленію, пока может служить «постоянным сказуемым с переменным подлежащим» — и забывается, когда перестает быть орудіем апперцепцій, когда теряет силу обобщить, объяснить что-либо из запаса впечатлѣній. — В таком направлении совершалось до сих пор развитие поэтических родов. Видѣть в нем истори-

ческий закон, конечно, нет особенной, не обязательная формула преемственности эмпирическое обобщеніе. Отдѣльно в историю классической П., отдѣльно в историю романтической П., отдѣльно в историю двойственнымъ вліяніемъ своих вѣковых началъ и греко-римской традиціи отдѣлалъ ее европейскій Западъ, отдѣлалъ в восточномъ мірѣ. Схема была всегда приблизительно та же, но точныя и всеобщія психологическія предпосылки для нея не были; при новыхъ условіяхъ общественности могли сложиться иные поэтическія формы, предсказать которыя, при нашихъ выходящихъ изъ традиціи знаніяхъ, невозможно. Едва-ли, поэтому, могутъ быть оправданы съ научной точки зрѣнія дедуктивныя основы дѣленія поэтическихъ родовъ, которыя издавна предлагаетъ теорія, такомъ разнообразіи. Эпосъ, лирика и драма смѣняли другъ друга въ исторіи П.; эти формы безъ особенныхъ натяжекъ исчисляются имѣющіеся у насъ поэтическія материалы и потому родятся, какъ дидактическій приемъ, для учебныхъ цѣлей — но никакъ слѣдуетъ видѣть въ нихъ развѣ навсегда вѣчныя формы поэтической творчества. Мы не видимъ въ эпосѣ преобладающіе объективныя элементы, въ лирикѣ — перевѣсь субъективныхъ; но опредѣлять драму, какъ синтезъ того и другого, уже невозможно, хотя-бы потому, что есть иная форма соединенія элементовъ, въ лиро-эпической пѣснѣ. Ни ступенный перевѣсь прозаическихъ стиховъ, языкъ, ни мощный расцвѣтъ науки, ни возможные преобразованія общественнаго бытія не грозятъ существованію П., хотя могутъ повліять рѣшительнымъ образомъ на ея форму. Роль ея по прежнему громадна; задача, аналогичная съ задачей науки — свести безконечное разнообразіе дѣйствительности къ какому-нибудь меньшему числу обобщеній — во сферахъ ея подчасъ шире. Ея эмоциональный элементъ (см. Эстетика) даетъ ей возможность вліять тамъ, гдѣ сухія формулы науки безсильны. Мало того: не нуждаясь въ точныхъ построеніяхъ, обобщая въ бездонномъ, но убѣдительно образѣ безконечное разнообразіе нюансовъ, ускользающій отъ Прокрустова ложа логическаго анализа, П. предвосхищаетъ выводы науки. Порхая надъ общія чувствованія, давая наиболѣе точное и въ то же время общепонятное выраженіе душевной жизни, она роднитъ и усложняетъ ихъ мысль и упрощаетъ ихъ воззрѣнія. Въ этомъ ея преимущественное значеніе, въ этомъ причина ея царствованія среди другихъ искусствъ, положенія. Литература — см. Поэтика.

Поэма — см. Поэтика.

Поэтизмъ (John-Henry Poynting, 1852) — англійскій физикъ. Съ 1876 г. состоитъ демонстраторомъ въ физической лабораторіи въ Owens Colledge въ Манчестерѣ, съ 1881 — проф. физики въ Mason Colledge въ Ливерпулѣ. Изъ его работъ по физикѣ (списокъ которыхъ находится въ библиографическомъ словарѣ Готтендорфа, т. III, 1897), читавшихся въ «Proc. Phil. Soc. of Birmingham», «Proc. Roy. Soc. of London», «Phil. Mag.» и «Mem. Lit. Phil. Soc. of Man-

«г», божье других имется работ по теп-
тѣ и теоріи раствоворъ.

Поэтионъ (Iosifъ Poëstion)—нѣмец-
кй филологъ, родъ въ 1833 г. Гл. сочиненія:
«Griechische Dichterinnen» (1876, 2-е изд.
1882), «Griechische Philosophinnen» (1882, 2-е
изд. 1884), «Aus Hellas, Rom und Thule» (1882,
2-е изд. 1884), «Einleitung in das Studium des
Nordischen» (1882—1887), «L'assonance
dans la poésie norroïne» (1884), «Islandische
Lieder» (1884), «Island das Land und seine
Bewohner» (1885)—главный трудъ П.—издан-
ный по подлиннымъ до тѣхъ поръ неопубли-
кованнымъ документамъ; «Schwedische Gram-
matik» (1889); «Norwegische Grammatik» (1890)
и др. Кромѣ того П. перевелъ на нѣмѣцкій
языкъ много разныхъ произведений древней
и современной скандинавской литературы.

Поэтика или теорія поэзіи — наука, изуча-
ющая поэтическую дѣятельность, ея происхо-
жденіе, формы и значеніе. Такъ понималъ П.
эя творецъ, Аристотель; но уже у него нѣ-
которые положенія переходятъ въ наста-
вленія, въ совѣты. Эта чуждая наукѣ сто-
рона сдѣлалась преобладающей у Горация, и
вплоть до конца прошлаго вѣка П. была по
преимуществу руководствомъ къ сочиненію
поэтическихъ произведений, что особенно ярко
проявилось не только въ составѣ, но и въ
заглавіяхъ книгъ по П. (см. ниже). Поэтому
и настоящей исторіи, въ смыслѣ послѣдователь-
наго, преемственнаго развитія идей, П. почти
не имѣла до нашего времени: ея теоріи по-
просту варіировались въ зависимости отъ измѣ-
неній вкуса и литературныхъ направленій.
Такъ какъ теоретическимъ выраженіемъ этихъ
направленій была почти исключительно кри-
тика, то исторія П. связана съ исторіей ли-
тературной критики (см. XVI, 759—776; о той
сторонѣ П., которая относится столько же къ
поэзіи, сколько къ другимъ искусствамъ, и
потому развивалась вмѣстѣ съ общей теоріей
искусства, см. Эстетика). Утвержденіе, что
Востокъ не зналъ П. (Goitschall, Шевыревъ),
слѣдуетъ принимать лишь въ томъ смыслѣ,
что онъ не имѣлъ обособленной области зна-
нія, посвященной поэзіи; теоретическія же
замѣчанія о поэтическомъ творчествѣ и общій
взглядъ на литературу можно найти и тамъ,
если искать ихъ не въ специальныхъ, а въ обще-
литературныхъ произведеніяхъ. Греческая П.
тоже, въ сущности, начинается не съ сочиненій
Платона и Аристотеля, но еще съ мифологіи,
гдѣ распредѣленіе литературныхъ формъ среди
музъ указываетъ на извѣстную теоретическую
мысль. Платонъ, все ученіе котораго проник-
нуто поэзіей, изложилъ поэтовъ изъ своего го-
сударства; онъ—родоначальникъ эстетики, но
«Эвклидомъ П.», по удачному выраженію Лес-
синга, должно считать Аристотеля, о «Поэти-
кѣ» и «Риторикѣ» котораго см. XVI, 759.
Однако, ученіе Аристотеля, съ его трезвымъ
сведеніемъ искусства къ подражанію (μίμησις)
природѣ, не имѣло послѣдователей въ даль-
нѣйшую эпоху развитія греческой философіи;
лишь значительно позже теоріи Аристоте-
ля, принятыя, въ нѣсколько неправильной
формѣ, французскимъ классицизмомъ, стали
надолго краеугольнымъ камнемъ П. Неоплато-

ники Проклъ и Плотинъ занимались общимъ
ученіемъ о прекрасномъ въ духѣ Платоновой
эстетики, не удѣляя особаго вниманія теоріи
поэзіи; къ той же философской школѣ прина-
лежалъ и Лонгинъ (см.), въ свое время ока-
завшій влияние на теорію Буало. Утилитарный
характеръ культуры Рима отразился и на
римскихъ сочиненіяхъ по П. Какъ Гораций,
такъ и Квинтиліанъ—по удачному выраженію
Готшалла—не теоретики, а Rescriptenschreiber.
Гораций, въ произведеніи, посвященномъ по-
эзіи, не говоритъ ничего ни о ея сущности, ни
о раздѣленіи ея на роды и виды; «De arte
poetica» — рядъ разбросанныхъ намековъ о поэти-
ческой Technikъ, о необходимости для поэта
философскаго и литературнаго образованія;
самое сочиненіе и по замыслу автора не
должно было явиться цѣльной П.—это просто
дружеское увѣщаніе не увлекаться дилеттан-
тизмомъ. Посланіе не самостоятелно; влияние
на него Аристотеля несомѣнно. Цѣлью поэзіи
Горацийъ считаетъ смѣсь поученія съ увлече-
ніемъ («miscere utile dulci»); на вопросъ, что
важнѣе въ творчествѣ—вдохновеніе или знаніе
правилъ—онъ отвѣчаетъ требованіемъ того или
другого. «Ars poetica» была послѣдствіемъ не
только поэтическимъ кодексомъ, но и перво-
образомъ множества дидактическихъ поэмъ,
посвященныхъ вопросамъ П. — латинскихъ
(Vida, 1520), итальянскихъ (Landi, 1549;
Muzio, 1551; Menzini, 1690; Martelli, 1710),
испанскихъ (Lope de Vega, «Nueva arte de
hacer comedias»; Juan de la Cueva, 1582),
французскихъ (Vauquelin, 1605; Буало, 1674),
англійскихъ (Pope, «Essay on criticism», 1711)
и такъ далѣе, вплоть до нашихъ «Эпистолъ
отъ Россійскихъ поэтовъ къ Аполлону» Тредья-
ковскаго, «О стихотворствѣ» и «Наставленія
хотящимъ быть писателями» Сумарокова,
«Лиро-дидактическаго посланія къ Дашковой»
Николаева и мн. др.

Средніе вѣка не знали произведений Гора-
ція и Аристотеля въ оригиналѣ. Лишь въ
эпоху Возрожденія, когда открыты были под-
линныя тексты классическихъ теоретиковъ,
возрождается и европейская П. Уже Данте
написалъ «De vulgari eloquentia libri II» (тео-
ретическія основы созданія новаго поэтиче-
скаго языка). Петрарка пишетъ «Investigatum
contra medicum quendam libri IV» — о значе-
ніи поэзіи и краснорѣчія. Самыми извѣстными
произведеніями по П. изъ эпохи Возрожденія
считаются сочиненія Види и Скалигера. Ди-
дактическая поэма Марка Геронима Види
(«Poeticorum libri III», 1520) повторяетъ, въ
звучныхъ латинскихъ стихахъ, теоріи класси-
цизмъ, но живого духа изслѣдованія здѣсь
также мало, какъ и въ «П.» Юлія Цезаря Ска-
лигера (1561), долго служившей эстетическимъ
кодексомъ во всѣхъ культурныхъ странахъ.
Сначала наиболѣе важнымъ является вопросъ
о литературномъ языкѣ. Отсюда ведетъ свое
начало стилистическая критика и лингвисти-
ческая П., такъ долго занимавшая выдаю-
щееся мѣсто. Въ «Recherches de France»
(1560) Пакье одна глава трактуетъ «De l'ori-
gine de notre poesie française et de nos langues».
Въ 1657 г. является «Pratique du Théâtre»
д'Обиньяка (см. XXI, 507, гдѣ ошибочно по-

казант 1669 г.), в 1660 г. — «Discours de trois unités» и другие теоретические статьи Корнелия, дающие широкое толкование абсолютным и существенным требованиям ученых критиков, которые соглашались видеть единство времени в двадцати четырех часах, но отрицали его в тридцати, признавали единство места во дворце и не признавали его в городе. Требование морализующего элемента получило особенное значение в «П.» де-ла-Менардьера (1640). Наконец, в 1674 г. выходит в свет «L'art poétique» Буало — кодекс поэтич. теории (так наз. классической во Франции и ложно-классической у нас), нераздельно царившей в течение целого века во всей Европе (см. IV, 821 и XVI, 760). Влияние картезианства на классическую П. французов несомненно; классики стояли вне доктрины Декарта, но методы его оказывали на них сильное влияние; основная формула эстетики Буало: «rien n'est beau que le vrai» ведет естественным путем от классицизма к натурализму, но до этого результата должно было пройти больше полутора века. В духе классической школы написаны еще риторика (1670) и П. (1678) Лами, «Traité du poème épique» (1675) де-Воссю, теоретические рассуждения Фенелона («Dialogues sur l'éloquence»), г-жи Дасье («Des causes de la corruption du goût», 1715). Вюффон (вступительная речь при приеме в академию), Мармонтель («Elements de littérature») и Лагарп («Lycée») имели значительное влияние (между прочим — и в России), равно как самый видный эстетик классического толка, Батте (см. III, 184 и XVI, 761). Поворот к большей свободе и естественности в искусстве, выразившийся в произведениях Бугура (Père Bouhours, «La manière de bien penser dans les ouvrages de l'esprit», 1657), Бавассера («De epigrammate», 1669) и Рапана («Réflexions sur l'usage de l'éloquence», 1672, и «Sur la Poétique d'Aristote», 1674), не проявился ничем значительным в теории поэзии: общие вопросы П. слились с основными вопросами эстетики. До нашего времени французская литература, давшая ряд блестящих историко-литературных и особенно критических произведений, где разработаны многие частности теории поэзии, не представила научной П., опирающейся на современные данные, добытые психологией и историей литературы. Яростное отрицание классич. теории Буало, вызванное романтизмом, затихло; законное преклонение перед классиками XVIII в. возвышает авторитет их теорий, с которыми давно не считаются в живом ходе литературного развития, но которыми питаются до наших дней теории литературы, преподаваемая в средней школе. Исключения в массы риторик, поэтик, стилистик чуть не схоластического пошиба составляют несколько трудов больше общестетического характера, но поучительных и для теории поэзии: Тэна («Philosophie de l'art»), Гюйо («Les problèmes de l'esthétique contemporaine» и «L'art au point de vue sociologique»), Давида Соважо («Le réalisme et le naturalisme dans la littérature et dans l'art»), Шербоуазе («L'art et la nature»), Салли-Прюдомма («De

l'expression dans les arts») и др. (см. ниже, с 841). Интересные теоретические произведения имеются также в трактатах по поэтике (см. Стихосложение и Метрика) и в рассуждениях о критике (новейшая критика не указанный в т. XVI — Richey, «Critique littéraire»). Менее связанные с текущими литературными движениями, обособленным и потому более самостоятельным является развитие П. в Германии. Односторонним, сухим формализмом отличались как работы Гергарда Фессе («L'art poétique ou de la constitution des poésies», 1647), так и обязательные поэтические нормы германских поэтов, так называемых «Мастеров» (см.); гнет этих кодексов постепенно смягчался теми ограничениями, которые получали в живом применении. Основное значение имела в Германии теория Шлегеля; в изложении его последователи («Buch von d. deutschen Poeterey», 1624) оказала существенное влияние на развитие поэзии, закрепив за ней характер поэтического, разсудочного сочинительства, противопоставляемого вдохновению. К поэтическому произведению Опиц (см.) предъявлял следующие требования: 1) употребление чистого, высшего немецкого яз., 2) идеальное подражание природе; 3) подражание древним, особенно в эпических; 4) чистота рифмы; 5) правильность стиха. Учение Опица нашло деятельного популяризатора в Бухерфе (1591—1661), писавшем «Wegweiser zur deutschen Dichtkunst» (Виттенб., 1663). Под влиянием Опица в духе так наз. силезских школ, появились также «Missbräuche in der Schreib- u. Sprachkunst, insonderheit der Poeterey» (Люб., 1661), Черинга (1611—59), «Die Kunst hochdeutscher Verse und Lieder zu machen» (1642), Т. (1619—89), «Anweisung zur Abfassung deutscher Gedichte» (1674), Кальденбаха, «Heldensche Helikon» (1656), Церена. Теоретиками других поэтических школ были И. дерманн («Anweisung zur Dichtkunst», 1661), Гарсдорфер («Poetischer Trichter», 1648—1670), фон Баркен («Teutsche Rede-, Bind- u. Dichtkunst», 1670). Зарождение самостоятельной немецкой литературы предшествовало XVIII в. долгие и ожесточенные теоретические споры. Хотя Готшед (см.), покорявший классицистическим французским образам и теориям, навлек на себя обвинения в безвкусице и сухости, его труды имели в то время не только отрицательное значение. Приняв за верховный принцип поэзии «здравую естественность», он ставил задачу в образцах поэмы, что они должны следовать этому началу. Известная борьба его с «швейцарцами», Водмером и Б. тингером (см.), из которой он вышел победителем и надолго забытым, велась преимущественно по вопросу истинной естественности. В своих «Critische Dichtkunst» (Цюр., 1740), «Fortsetzung» (1750) и «Abhandlung v. d. Natur, den Absichten u. dem Gebrauche der Gleichnisse» (1740) Брейтшпигель дал полное и определенное выражение

данным идеям Бодмера, который был бо-
лее способен к частным исследованиям.
Von dem Einflusse und dem Gebrauche der
«Bildungskraft», 1727; «Vom dem Wunder-
gen in der Poesie», 1740; «Ueber die poeti-
schen Gemälde der Dichter», 1741; «Brief-
wechsel von der Natur des poetischen Ge-
himes», 1736). Неограниченная канонич-
ность была боевым кличем швей-
царцев. Высшая похвала поэту у них на-
именование Naturdichter. Определяя дѣла
поэзии: «Dem Gedanken ein fühlbares Wesen
mitzutheilen», они как будто сходились съ
ранцузами въ требованіи от поэзии рассу-
дочнаго элемента, но основанія для этого у
них были болѣе глубокія. Изъ сторонниковъ
швейцарской школы выдаются Лисковъ («Vor-
rede zu Heineckens Uebersetzung der Abhand-
lung Longins», «Vom Erhabenen») и Пира
«Erweis dass die Gottschedsche Secte den
Geschmack verderbe», 1743). Со второй поло-
вины XVIII в. нѣмецкая П., богатѣя внутрен-
нимъ содержаніемъ, теряетъ вѣнскую само-
стоятельность, такъ какъ становится частью
систематической философіи или излагается въ
разрозненныхъ статьяхъ, критическихъ замѣт-
кахъ и даже письмахъ. Въ 1750 г. появляется
«Aesthetica» Баумгартена, который пытается
примирить воззрѣнія швейцарцевъ съ системой
Вольфа (Вольф оказалъ вліяніе и на риторику
Домоусова), а вскорѣ затѣмъ выходятъ пе-
реводы Батте (1751 и 1758). О развитіи нѣ-
мецкой П. въ эстетикофилософскихъ трудахъ
Канта, Шлегеля, Шеллинга, Фихте, Зольгера,
Краузе, Шлейермахера, Гегеля см. XVI, 765.
Въ концѣ XVIII в. появились два сочиненія
въ нѣмецкой П., имѣвшія особое значеніе
у насъ: «Anfangsgründe einer Theorie der
Dichtungsarten» (Берл., 1783), Энгеля—оказав-
шаго значительное вліяніе на Жуковского,
который перевелъ его письмо «О нравствен-
ной пользѣ поэзии» («Вѣстникъ Европы», 1809,
№ 3) и «Два разговора о критикѣ» («Вѣстникъ
Европы», 1809, № 23), — и «Beispiel - Sam-
lung zur Theorie und Geschichte der schönen
Künste» (1788—95), Эшенбурга, который, чрезъ
посредство Мерзлякова, повліялъ у насъ на
цѣлое литературное поколѣніе. Эшенбургъ не
былъ самостоятельнымъ мыслителемъ и въ
трудахъ своихъ примирялъ воззрѣнія франц.
псевдо-классиковъ и Баумгартена. Едва ли фи-
лософскія ученія о прекрасномъ подвинули впе-
редь П. Въ одномъ лишь можно видѣть заслугу
эстетики XVIII в. для теории поэзии: она изуча-
ла поэзію, какъ одно изъ искусствъ, и потому
должна была отграничить ее отъ другихъ
искусствъ. Но и здѣсь дедуктивное и метафи-
зическое изслѣдованіе устраняло изученіе по-
этической техники, возникновенія поэтическаго
произведенія, его воздѣйствія на читателя и
т. п. Априорная поэтика преклонялась предъ
тѣмъ, что разъ навсегда было принято счи-
тать классическимъ, и отворачивалась отъ жи-
выхъ явленій искусства или вгоняла ихъ въ
схемы теорій, построенной на древней пла-
стикѣ (Баумгартенъ). Не лишена связи съ фи-
лософской эстетикой, но гораздо болѣе обя-
зана мощному подъему поэтическаго творче-
ства новая вѣтвь нѣмецкой П., близкая къ

конкретнымъ созданіямъ родной поэзіи и пол-
ная драгоценныхъ для теоретика «признаній»
(напр. объ освобожденіи себя отъ сильныхъ
возненій путемъ творческаго обективированія
ихъ въ словъ и т. п.) ея выдающихся пред-
ставителей, умѣвшихъ совмѣстить большое,
иногда гениальное, поэтическое дарованіе съ
глубиной теоретической мысли. Эта такъ на-
зываемая классическая нѣмецкая П. не на-
шла себѣ выраженія въ какомъ-либо отдѣл-
номъ курсѣ; ея положенія разбѣяны въ крити-
ческихъ статьяхъ Лессинга, въ эстетическихъ
разсужденіяхъ Шиллера («Ueber Anmut und
Würde», 1783; «Ueber naive und Sentimentale
Dichtung», 1795; «Ueber das Erhabene», 1796
и др.) и Жанъ-Поль Рихтера («Vorschule der
Aesthetik», 1804), въ письмахъ и афоризмахъ
Гете. Къ кружку выдающихся людей, груп-
пировавшихся вокругъ послѣдняго въ Вей-
марѣ, принадлежатъ и В. Гумбольдтъ, являю-
щійся соединительнымъ звеномъ старой и но-
вой П. Онъ не чуждъ еще априорно-эстетиче-
скихъ построекъ, но онъ первый попытался
возстановить связь между П. и филологиче-
скими науками, разорванную нѣкогда спеку-
лятивнымъ направленіемъ. Въ книгѣ о «Гер-
маніи и Доротеѣ» Гумбольдтъ построилъ теорію
эпоса, а въ предисловіи къ «Kawi-Sprache»
положилъ начало философскому языко-
знанію и тѣмъ указалъ научному изслѣдованію
поэзіи тотъ путь, по которому оно движется
въ наши дни. Особенно цѣнные данныя по
теоріи поэзіи заключаются въ трудахъ тѣхъ
его послѣдователей, которые группируются
вокругъ журнала: «Zeitschrift für Völkerpsy-
chologie und Sprachwissenschaft»; таковы «Poe-
sie und Prosa», Штейнгалъ («Zeitschrift», т. VI,
1869), «Vermischung und Zusammenwirkung
der Künste», Ланаруса, «Die dichterische
Phantasie und der Mechanismus des Bewusst-
seins», Корена. Къ тому же научному на-
правленію примыкаютъ систематическіе труды
М. Карьера («Die Poesie, ihr Wesen und ihre
Formen»), Борнхисаго («Deutsche Poetik»,
1895) и отчасти Фигофа («Poetik auf der
Grundlage der Erfahrungsseelenlehre», 1888).
Самое заглавіе журнала Штейнгалъ и Ланаруса,
отводящаго столь большое мѣсто вопро-
самъ П., указываетъ, какъ смотритъ современ-
ная наука на ея методъ и задачи; она отка-
зывается видѣть въ поэзіи произвольное по-
рожденіе индивидуальнаго творчества и пере-
носитъ ея изученіе въ новую область группо-
вой психологіи. Наряду съ этимъ живутъ въ
нѣмецкой научной и учебной литературѣ и
другія теченія. До сихъ поръ пользуется
нѣкоторымъ авторитетомъ устарѣвшій трудъ
Ваккернателя: «Poetik, Rhetorik und Stylistik».
Значительно выше его курсъ Готшалла, бо-
гатый интересными частностями: «P. vom Stande
der Neuzeit», и превосходный, но оконченный
(посмертный) трудъ Шерера: «P.». Сюда же
относятся «Die Dichtkunst und ihre Gattungen»
(Лпц., 1870), Эстерлея (Oesterley), «Das Bild in
der Sprache», Байера (1879), Поэтики Байера
(1882—84), Баумгарта (1887), Гейнце и Гетте
(1891), Клейнпауля (1892). Изъ всей этой ли-
тературы на русскій яз. не переведено ниче-
го кромѣ одного отдѣла книги Карьера, по-

священного драматической поэзии (СПб., 1898). Из новых частных исследований выдаются: «Die Einbildungskraft des Dichters», Дильтея («Philos. Aufsätze»), «Das Schlechte als Gegenstand dichterischer Darstellung», Brentano (1892), и «Zur Lehre vom poetischen Genießen» (Вена, 1894). По истории европейской П.—кроме сочинений, указанных в статьях о литературной критик—ср. Quadrio, «Storia e ragione d'ogni Poesia» (Болонья, 1739—42); Eduard Müller, «Geschichte der Theorie der Kunst bei den Alten» (Бреславль, 1884—87); Spengel, «Ueber das Studium der Rhetorik bei den Alten» (Минден, 1842); Loize, «Geschichte der Aesthetik in Deutschland» (Мюнхен, 1868; поэзия посвящена последняя глава); Heinrich von Stein, «Die Entstehung d. neueren Aesthetik» (Штутгарт, 1887); Volkman, «Die Rhetorik der Griechen und Römer» (Лип., 1874); Döring, «Die Kunstlehre des Aristoteles» (Лена, 1876); Rocafort, «Les doctrines littéraires de l'Encyclopédie» (П., 1890); O. Nagack, «Die klassische Aesthetik der Deutschen» (Лип., 1892). Обзоры литературы—в курсах Готшалла и Шерера.

В истории развития русская П. являлась до последнего времени отражением западной. Первое сочинение на русском языке по одному из вопросов П.—перевод с греческого «О образѣхъ», т. е. о тропах и фигурахъ, Георгия Херобоска, въ «Изборникѣ» Святослава. Во всей древне-русской письменности мы не находимъ болѣе сочиненій по П.; не было ихъ въ это время и на Западѣ. Лишь позже, когда и до Россіи докатились волны Возрожденія, въ школахъ южной Руси XVII в. въ число предметов преподаванія входитъ «пѣтика», читавшаяся по-латыни. Судя по дошедшимъ до насъ въ рукописяхъ болѣе позднимъ учебникамъ (Феофана Прокоповича, Георгия Конисскаго, Лаврентія Горки, Довгалевского, Красногорскаго) кѣвская П. дѣлилась на двѣ части—общую и частную или прикладную. Общая была посвящена правиламъ о составленіи пѣтическихъ произведеній вообще; въ частной излагалось раздѣленіе поэзіи на виды и правила спеціальныя для каждаго такого вида; сюда же присоединялись и образцы. Первая часть была неизмѣнна и постоянна, между тѣмъ какъ во второй было болѣе развитія и живости» (Петровъ). Поэзія опредѣлялась какъ «наука выражать стихомъ подражаніе дѣйствіямъ человеческимъ» («Parnassus, alias Apollinis cythara», 1719—20). Второе послѣ подражаніи мѣсто въ общей части кѣвской П. занимала теорія стиха, но не русскаго, а исключительно латинскаго и польскаго; поэтому и для русскаго считалось обязательнымъ славяноблическое стихосложеніе; лишь въ П. 20-хъ годовъ XVIII в. («Hortus poeticus») мы впервые встрѣчаемъ различіе латинскаго, польскаго и русскаго стиха, а Георгій Конисскій (1736) говоритъ уже почти исключительно о русскомъ стихѣ (см. Петровъ). «О словесныхъ наукахъ въ кѣвской духовной академіи», «Труды Кіев. Дух. Акад.», 1866—68; Тихофлавитъ, «Русск. драм. проза», «Феофанъ Прокоповичъ», «Траг. Владиміръ»—въ «Сочиненіяхъ», т. II, М. 1898). Ничѣмъ не

отличалась отъ кѣвской и П. москвитинъ «Византизмъ» и «латинизмъ». Еврейское просвѣщеніе перенесло интересъ къ П. въ новую русскую литературу. П. въ XVIII в. явилась у насъ въ совершенно готовую, проникая въ Россію черезъ Польшу и пріямъ непосредственныхъ сношеній съ Европою. Писатели начала и конца XVIII в. различаютъ въ этомъ отношеніи, однако, Державинъ въ своихъ взглядахъ не сходится съ Тредьяковскимъ. Для риторика русской литературы важнымъ, разнообразнымъ теченіемъ въ этомъ заимствованномъ матеріалѣ. Французскіе классики были спорнымъ авторитетомъ, но самое понятное было различіе. Буало принимался всѣмъ, но примѣненіе его принциповъ вызвало споры. Тредьяковский полагался съ Сумароковымъ о томъ, какой дѣлать «поэтический безпорядокъ»; первый за «порядочный безпорядокъ». Сумароковъ, при всей несамостоятельности мнѣній, высказалъ рядъ интересныхъ замѣчаній по частнымъ вопросамъ, напр. о комедіи, объ эпическомъ характерѣ трагедіи и т. д. «Начало стихотворства» теорія дѣла въ «естествѣ человеческомъ»; она явилась на свѣтъ вмѣстѣ съ человѣкомъ, свойственна всѣмъ ступенямъ его развитія, достоинство ея—въ полной зависимости отъ свойствъ поэта. «Правила оди стихотворческой науки не дѣлаютъ стихотворца; мысль его рождается какъ отъ глубокой интуиціи, такъ и отъ присовокупленнаго возвышеннаго духа и огня стихотворнаго» («Истинная теорія стихотворства», 1755). Эти замѣчанія, доставившія нашей теоріи много руля, отъ Горация, опредѣляются презрительное отношеніе къ народной поэзіи, которой недостаетъ необходимой изысканности. Различая природу и науку въ поэзіи, теорія давала ясно опредѣленіи этихъ терминовъ, ограничиваясь общими указаніями; «дарованный» сводился по преимуществу къ «зуму», хотя и «дарованіе» ставилось недостижимымъ условіемъ поэтической дѣятельности, большой рѣдкостью оно не считалось. Никого, кто бы во всѣхъ родахъ поэзіи превосходенъ—замѣчаетъ пѣтика Алло (1781),—да нѣтъ также никого, кто бы имѣлъ наклонности къ какому-нибудь изъ многихъ родовъ къ одному». Очевидно, тотъ могъ стать всякій, усвоившій себѣ науку. Науками, «безъ которыхъ не токмо ликовъ пѣту, но и посредственному бытію невозможно», Тредьяковский считалъ грамматику, риторику, поэзію, философію, исторію, хронологію и географію. Ближе всего связь П. съ риторикой, съ которой она, показывая напр. заглавіе книги Ломоносова («Риторика, показующая общія правила о красноречіи, т. е. ораторіи и поэзіи») неразрывно соединялась и сливалась. Усматривая въ поэзіи «другой родъ красноречія», нетрудно смѣшать поэзію съ стихотворствомъ, такое смѣшеніе—явленіе не общее. П. опредѣлялась какъ «вымыселъ, основанный на подражаніи природѣ изиной и выраженный словами, расположенными по извѣстному

ру», в противоположность прозе — «изображению самой природы речью свободной». Поэтому «вымыслы в прозе» (романы) приравнивались к «поучениям в стихах» и иным произведениям, «не заключающим в себя настоящей прозы, ни настоящей поэзии». Несмотря на требование вдохновения от поэта, не только находила возможным учить, как стать поэтом, но почти исчерпывалась им: за вычетом немногих априорных и редко удачных измышлений о происхождении поэзии да дѣтских попыток классификации, она была в очень малой степени изслѣдованьем условий и форм поэтического творчества, а главным образом — собраньем практических указаний и примѣров. Самая форма изложения была почти всегда — наставление, эремитическое съ возгласами о значении поэзии и съ разнообразными, пригодными для очинивания познаниями. Такъ, «Словарь поэтико-исторических примѣчаній» Аполлоса (во изд. его «Правилъ») заключаетъ в себѣ: 1) вещи къ изобрѣтенію и размноженію въ поэзии служащія; 2) баснословныя имена обитателей боговъ съ ихъ краткою исторіею; 3) смыслъ нравственный или натуралистическій, который подозрѣвали поэты въ баснословіи; 4) превращенія Овидіево, изъ всѣхъ его писаній вкратцѣ выбранныя. Опыты раздѣленія поэзии на роды и виды не имѣли даже той вѣтхости, какую могла охватывать схоластическая классификація. Редьковский насчитывалъ до тридцати видовъ поэзии: «генетическая, апобатическая, ропемитическая, эоническая, просевитическая» (т. п. Остолоповъ в своемъ «Словарѣ» (1821) дѣлалъ Буттервеку, насчитываетъ уже всего пять родовъ: лирический, эпическій, дидактический, драматическій и *дополнительный*, куда относятся поэтические произведения, не подпадающія ни къ одному изъ показанныхъ родовъ. Было также дѣленіе поэзии по рангамъ, на роды высшій, средній и низшій, при чемъ съ высшему относились «поэзія эпопеевская» — «глава и совершеніе конечное всѣхъ преизящныхъ подражаній естеству», а за нею — «поэзія, которая отождествлялась вообще съ лирической поэзіей. Повторялось также дѣленіе по степенямъ италянца Маджіо: первая степень — вымыселъ, соединенный съ стихотворствомъ, вторая — вымыселъ безъ стихотворства (Плагонъ, Боккаччіо), третья — стихотворство безъ вымысла (Луканъ, Лукрецій). Въ связи съ утилитарными воззрѣніями на всю область искусства отдѣльные виды поэзии опредѣлялись съ точки зрѣнія ихъ вліянія на нравы: эпосъ — поэзія, «которая знатными дѣяніями знаменитыхъ людей... вѣроятнымъ повѣствованіемъ предлагаетъ для возбужденія любви къ добродѣтели»; трагедія — «внушаетъ въ насъ омерзѣніе къ беззаконію въ разсужденіи плачевныхъ слѣдствій, кои оно влечетъ за собой» (Домашневъ). Изъ того же принципа морализаціи вытекало требованіе заканчивать каждое литературное произведеніе торжествомъ добродѣтели, не давая мѣста самостоятельному разсужденію и сомнѣнію читателя и съ этою цѣлью утрировать добро и зло: «буде выведенъ злодѣй, брегись прельщать имъ людей», а добродѣ-

тельного «безъ слабостей представь, единымъ доблестей вмѣщеніемъ» (Николаевъ, въ «Литеро-дидактическомъ посланіи» къ Дашковой, 1791 г.). Въ московскомъ университетѣ преподавали П. нѣмецкіе профессора Шаденъ и Шварцъ, изъ которыхъ первый оставилъ въ рукописи «Introductio in rhetoricam et oratoriam» (1769), второй издалъ «Начертаніе основаній нѣмецкаго слога» (1780).

Несмотря на живыя вліянія въ критической литературѣ, выразившіяся въ дѣятельности Лукина, Карамзина, Жуковскаго, Веневитинова, Полевого, теорія П. неизмѣнно хранила схоластическія традиціи прошлыхъ вѣковъ; въ началѣ XIX в. онѣ получили у насъ особенно определенное выраженіе въ рядѣ курсовъ, «оригинальныхъ» и переводныхъ, но одинаково безжизненныхъ: Жерарда, «О вкусѣ съ приобщеніемъ разсужденій о томъ же предметѣ д'Аламбера, Вольтера и Монтескье» (М., 1803); Мейнерса, «Начертаніе изящныхъ наукъ» (М., 1803); Рижскаго, «Введеніе въ кругъ словесности» (Харьковъ, 1806); Станевича, «Способъ разсматривать книги и судить о нихъ» (1808); Батте, «Правила поэзии» и «Прав. словесности» (СПб., 1808); Лагарпа, «Ликей или кругъ словесности древней и новой» (СПб., 1810—1814); Извицкаго, «Разсужденіе о словесности вообще» (СПб., 1810); Ансильона, «Естетическія разсужденія» (СПб., 1813); Левитскаго, «Курсъ русской словесности» (СПб., 1812); Ханенко, «Разсужденіе о духѣ первобытной поэзіи» (М., 1813); Городчаннинова, «Опытъ краткаго руководства къ эстетическому разбору по части русской словесности» (Казань, 1813); Рижскаго, «Избранныя вопросы съ отвѣтами изъ русской риторики» (Харьковъ, 1814); Соколовскій, «Правила стихотворства, почерпнутыя изъ теоріи Ешенбурга» (М., 1816); «Правила словесности, руководствующія отъ первыхъ началъ до высшихъ совершенствъ краснорѣчія» (СПб., 1815—22); «Ораторъ или о трехъ главныхъ совершенствахъ краснорѣчія» (1816); Цертелова, «Опытъ общихъ правилъ стихотворства» (СПб., 1810); Писарева, «О нравственныхъ качествахъ поэта» (М., 1820); Мартинова, «Разсужденіе о качествахъ писателя потребныхъ» (СПб., 1822); Срезневскаго, «Правила словесности вообще и каждого рода краснорѣчія и поэзіи въ особенности» (1822—24); Амфитеатрова, «Разсужденіе о дидактической поэзіи» (М., 1822) и т. д. Вѣнцомъ и наиболѣе яркимъ выразителемъ направленія всей этой литературы является «Риторика» Кошанскаго, долго бывшая непреклоннымъ кодексомъ поэтической науки, хотя собственно П. удѣлена лишь незначительная ея часть. Но книга Кошанскаго училась П. вся Россія въ теченіе чуть не четверти вѣка. Будучи, такъ сказать, завершеніемъ схоластическаго періода нашей П., книга Кошанскаго стала, съ другой стороны, родоначальникомъ многочисленныхъ курсовъ учебной теоріи словесности; слѣды ея вліянія возможно отыскать даже въ современныхъ учебникахъ. Между тѣмъ, новыя литературныя и философскія движенія Запада стали получать выраженіе и у насъ. Протестъ роман-

тической П. против классического канона отразился в книгѣ Сомова, «О романтической поэзии» (1823), и в докторской диссертациі Надеждина, «De poeseos quae Romantica audit, origine, indole et fatis» (М., 1830). Эти новыя вѣнія были тѣмъ умѣстнѣе, что у насъ былъ свой ложноклассикъ, видный теоретикъ и авторитетный критикъ—профессоръ россійскаго краснорѣчія и поэзіи въ московскомъ унив. Мерзляковъ (см. XVI, 769, и XIX, 116). Слѣдуя Эшенбургу, удерживая изъ его воззрѣній лишь то, что совпадало съ теоріей классиковъ, Мерзляковъ въ статьяхъ о драмѣ («Разсужденіе о драмѣ вообще» и «О томъ, что называется дѣйствіемъ драмы») отстаивалъ—послѣ Лессинга—три единства. Поэзію онъ дѣлилъ на виды по содержанію (трагедія, комедія, эклога и идиллія, элегія, романъ, пѣсня, эпиграмма и мадригалъ) и по формѣ—разсказъ (эпосъ) и дѣйствіе (драма). Эта мертвая теорія не оказала, однако, значительнаго вліянія на критическія произведенія Мерзлякова, который самъ сомнѣвался въ возможности науки поэзіи, какъ предмета вдохновенія, не подчиняющагося никакимъ предустановленнымъ правиламъ. Безконечно далеки отъ теоретическаго классицизма новыя начала, внесенныя въ обиходъ русскими шеллингианцами—Надеждинымъ, Галичемъ, Давыдовымъ. «Опытъ науки изящнаго» (1825) и «Теорія краснорѣчія» (1830) Галича мало касаются важнѣйшихъ вопросовъ П.; «Чтенія о словесности» (1837—38) Давыдова составлены по Влеру, англійскому теоретику, автору вышедшихъ за подписью передъ тѣмъ «Lectures on Rhetoric and belles lettres» («Опытъ риторики сокращенный изъ Влера» былъ изданъ у насъ еще въ 1791 г.). Однако, не смотря на подражательность, не смотря на непониманіе національных моментовъ въ поэзіи («образцы изящнаго въ словѣ, какъ въ живописи и ваяніи, равно изящны для всѣхъ народовъ и во всѣ времена»), Давыдовъ въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ составляетъ эпоху въ исторіи русской П. Его книга носитъ характеръ научнаго изслѣдованія; онъ прямо заявляетъ, что «цѣль современнаго изученія словесности—не въ томъ, чтобы научить творчеству, а въ томъ, чтобы объяснить возможность творчества и показать законы духа человѣческаго, по которымъ онъ творитъ изящное въ словѣ». Это былъ новый, рѣшительный шагъ—но осуществленіе поставленнаго Давыдовымъ тезиса заставило долго себя ждать. Къ сороковымъ годамъ наша ученая и учебная литература по теоріи поэзіи дѣлилась, по указанію Вад. Майкова, на три разряда: курсы чисто схоластическіе, ведущіе свое происхожденіе отъ риторики Кошанскаго, курсы философскіе (Давыдова и Чистякова) и курсы эклектическіе, пытавшіеся примирить старое съ новымъ (Гречъ, «Учебная книга русской словесности», 1822; Георгиевскій, «Руководство къ изученію русской словесности», 1835; Пласинъ, «Краткій курсъ словесности», 1832, и «Учебный курсъ словесности», 1843). Около этого времени была также сдѣлана попытка написать исторію П. (Шевыревъ, «Теорія поэзіи въ историческомъ развитіи у древнихъ и новыхъ

народовъ», М., 1835), страдавшая отъ стѣсненія правильнаго взгляда на исторію П. Исторія русской П. въ трудъ Шевырева не вошла. О воззрѣніяхъ Вилкина см. V, 192—193, и XVI, 772. Вилкинъ успѣлъ выполнить свое намѣреніе—издать теоретическій и критическій курсъ русской литературы, но части его вошли въ составъ статей: «Идея искусства», «Общее значеніе слова литература», «Раздѣленіе поэзіи на виды и виды». Въ критическихъ статьяхъ дѣлались обширныя теоретическія экскурсы, вопросамъ объ отношеніи поэзіи къ народности въ поэзіи, о типѣ и т. д. Оценивая поэзію, какъ «мышленіе въ образѣ», онъ утверждалъ, что «со стороны самаго поэтическаго произведенія—тоже самое, что философскій трактатъ». Его П. еще не метафизическихъ элементовъ гегельянства, близость къ живымъ созданіямъ искусства, чуткое пониманіе ихъ подсказали ему выводы, оправданныя впоследствии тщательнымъ изслѣдованіемъ. Благодаря Вилкинскому, въ школьные курсы «теоріи словесности» вошли кое-какія новыя идеи (напр. ученія о типѣ, о народности искусства). Валеріанъ Майковъ (см.) высказалъ въ своихъ критическихъ статьяхъ нѣсколько положеній, которыя—конечно, въ болѣе сильномъ видѣ—лишь теперь входятъ въ современную теорію поэзіи. Интересенъ взглядъ на истинный методъ теоріи литературы, сформировавшійся въ послѣдніе годы нашедшій примѣненіе въ трудахъ А. Н. Веселовскаго. «У насъ—замѣтитъ Майковъ въ замѣткѣ о «Теоріи словесности» Чистякова—до сихъ поръ господствуетъ теорія краснорѣчія и цѣлѣтика ораторскія, которыя излагаютъ ученіе о краснорѣчіи и поэзіи вообще, въ трудахъ того и другого, объ ораторѣ и поэтѣ, ученія историческаго, которое показало, какъ основныя начала краснорѣчія и поэзіи въ теченіе столѣтій у различныхъ народовъ различно проявлялись, и въ какомъ нѣществуютъ они теперь въ современной литературѣ—такого ученія у насъ нѣтъ, и тѣмъ какъ оно-то и есть главное дѣло». Дальнѣйшее развитіе теоріи поэзіи въ ученіи Чернышевскаго, Добролюбова, Писарева изложено въ ст. о русской литературной критикѣ (т. XVI). Другое теченіе въ русской П. разлилось въ школьную «теорію словесности» въ специальныхъ, чисто теоретическихъ трудахъ. Содержаніе русскихъ учебниковъ определяется официальными программами, ни въ чемъ не отражающими фактовъ и обобщеній, добытыхъ современнымъ научнымъ движеніемъ въ эстетикѣ и лингвистикѣ. Курсъ дѣлится—подобно старинной риторикѣ—на стилистику, теорію прозы и теорію поэзіи. Въ стилистикѣ два рода слога—поэтический и прозаическій—разматриваются, какъ слѣдствія двухъ типовъ мышленія, какъ явленія случайныя. Къ «свойствамъ слога» отнесены: правильность, чистота (аризмы, неологизмы, варваризмы, провинциализмы), ясность и точность (синонимы, плеоназмы, тавтологія и параллелизмы). Ученіе о элементарныхъ поэтическихъ формахъ—т

хъ—перенесено въ стилистику, въ рубрику «образительности» слова. Сюда же присоединена теорія периодовъ и версификація. Теорія поэмы исчерпывается разсмотрѣніемъ ея родовъ и видовъ: исторія (какъ наука, т. е. разсужденіе) разсматривается здѣсь въ рубрикѣ поествованія, путешествіе (тапичное повѣствованіе) — въ рубрикѣ описанія. Отдѣльные виды поэзіи разсматриваются не какъ подвижныя формы, обусловленныя сложнымъ историческимъ процессомъ, а какъ развѣ навсегда данныя категоріи; въ основу дѣленія ихъ положено не одно обобщающее начало, а случайныя признаки, то внутренніе, то внѣшніе; такъ, прика дѣлится на оду, гимнъ, пѣсню, элегію, атиру, эпиграмму, стансы и сонетъ. Общее ротивоположеніе поэзіи безличной и индивидуальной, считающееся—наравнѣ съ взаимовѣдствіемъ въ процессѣ творчества личнаго и групповаго—основнымъ вопросомъ современной П., обойдено совершенно. Разсматриваются отдѣльно поэзія народная и искусственная лишь потому, что распадаются на различныя виды (напр., народный эпосъ—сказка, былина, пѣсня, пословица, загадка). Вопросы о послѣдовательности въ смѣнѣ поэтическихъ родовъ, о сущности воздѣйствія поэзіи, о внутренней связи ея съ языкомъ оставлены въ сторонѣ, хотя вошли уже давно въ обиходъ научной литературы. Сравнѣвъ такой курсъ 50-хъ—70-хъ годовъ (напр. Тудова, Классовскаго, Петрова и т. п.) напр. съ лингвистическимъ словаремъ Остолопова, мы не найдемъ даже слабыхъ признаковъ движенія впередъ. Новѣйшіе курсы, все еще связанныя программами, пытаются внести новыя начала, но не могутъ создать органическую связь между научными данными и схоластическими различіями. Наибольше популярны курсы—Вѣдурова, Вѣдвскаго, Колосова, Житецкаго, Лебедева, Преображенскаго, Случевскаго, Смирновскаго, Стоюнина (не систематическій, но содержательный), Филонова (нѣтъ мертвящихъ опредѣленій, недурныя историческія экскурсы, обширная библіографія). Лучшіе курсы—Гвоздиковъ (на основаніи неизданнаго курса Потебни), Яковлева, Кирличникова; хорошія пособія положены въ основу курса Стефановскаго. Весьма полезнымъ пособіемъ можетъ явиться въ умѣлыхъ рукахъ «П., историческій сборникъ статей о поэзіи», Воскресенскаго (СПб., 1885). Съ 60-хъ годовъ—быть можетъ, въ связи съ оживленіемъ интереса къ теоріи поэзіи въ журнальной литературѣ—появилось довольно много статей и изслѣдованій по общимъ и частнымъ вопросамъ П. Историческое направленіе, господствующее во всѣхъ областяхъ знанія, отражается и на П., и она, впервые за свое многовѣковое существованіе, вступаетъ не въ внѣшнюю, а въ глубокую органическую связь съ исторіей литературы и языка. Труды Вуслаева, Потебни и Веселовскаго переносятъ къ намъ результаты изслѣдованія вопросовъ П. на Западѣ, во многомъ его расширяя и углубляя. Вуслаевъ («О преподаваніи отечественнаго языка», 1844; «Историческіе очерки русской народной словесности», 1-61; «Задачи современной эстетической критики», 1868; «О значеніи современ-

наго романа и его задачахъ», 1877, и др.) показалъ, въ предѣлахъ, доступныхъ изслѣдованію въ его время, взаимоотношеніе индивидуальныхъ и безличныхъ элементовъ въ примитивной поэзіи («Поэты и народъ»), высказавъ вмѣстѣ съ этимъ рядъ важныхъ и интересныхъ мыслей о такихъ необслѣдованныхъ произведеніяхъ народнаго творчества, какъ напр. пословица. Потебня, воспользовавшись филологическими теоріями Гумбольдта и Штейнтала, создалъ для П. прочную научную основу. Въ книгѣ: «Мысль и языкъ» онъ сливъ изслѣдованіе поэзіи съ изученіемъ языка, показавъ поэтическіе элементы въ дискурсивномъ мышленіи и проведя исчерпывающую аналогію между художественнымъ произведеніемъ и словомъ. Разсматривая поэтическое мышленіе какъ особый видъ апперцепціи (апперцепція образами), онъ далъ психологическое объясненіе дѣйствія образа и выяснилъ громадное значеніе поэтическихъ обобщеній въ экономіи человѣческой мысли. Видя въ такъ наз. тропяхъ элементарныя формы поэзіи, онъ въ рядѣ другихъ своихъ произведеній, съ виду—этнографическаго и лингвистическаго характера, опредѣлялъ «этимологию», т. е. исторію, многихъ традиционныхъ образовъ народной поэзіи. Историческій и групповый характеръ душевной жизни, бывшій исходнымъ пунктомъ всѣхъ работъ Потебни, сталъ опредѣляющимъ моментомъ его П. Изъ его курсовъ П. изданъ послѣ его смерти лишь небольшой, но въ высшей степени цѣнный отрывокъ: «Изъ лекцій по теоріи словесности. Басня, пословица, поговорка (Харьковъ, 1891). Самостоятельное изложеніе идей Потебни дано въ брошюрѣ Овсяннико-Куликовскаго: «Языкъ и искусство» (Одесса, 1896). Приблизительно къ тѣмъ же выводамъ и вопросамъ, что и Потебня, пришелъ, по совершенно иному пути, А-ръ Н. Веселовскій («Теорія поэтическихъ родовъ въ ихъ историческомъ развитіи», литогр. лекціи; «Изъ исторіи романа и повѣсти», СПб., 1886; «Изъ введенія въ историческую П.», «Ж. М. Н. Пр.», 1894, май). Теорія поэзіи, въ его пониманіи, должна выйти изъ исторіи ея внутренняго развитія; отсюда и терминъ—*историческая П.* Вопросъ о соотношеніи личнаго и массоваго элемента въ творчествѣ, Потебней изслѣдованный при помощи данныхъ языка, рѣшается у Веселовскаго на основаніи изученія болѣе сложныхъ поэтическихъ формъ. Съ точки зрѣнія Веселовскаго личный поэтъ связанъ не только готовымъ капиталомъ поэтической рѣчи, общей для всѣхъ, но еще и господствомъ въ данный моментъ того или иного поэтическаго рода, модностью сюжетовъ и т. д.: онъ застаетъ обязательныя для мысли категоріи не только въ языкѣ, но и въ высшихъ формахъ. Изслѣдованіе личнаго творчества должно, такимъ образомъ, опираться на данныя литературной исторіи—исторію поэтической рѣчи, стили, сюжетовъ, господствующихъ формъ; лишь тогда, когда будетъ продѣлана вся эта предварительная работа (по многимъ частнымъ ея вопросамъ добыты значительные результаты въ другихъ трудахъ Веселовскаго), можно будетъ перейти на почву индивидуальной психологіи и здѣсь рѣшать вопросъ о сте-

пени и характеръ личнаго почина въ данномъ творческомъ актѣ. Схема преемственности поэтическихъ родовъ, предложенная Веселовскимъ—см. Поэзия. Другіе опыты научной П. въ русской литературѣ: Аландскій, «Поэзия какъ предметъ науки» (ч. I, Киевъ, 1875); Плотниковъ, «Основные принципы научной теории литературы» (Ворон., 1888); Оболенскій, «Основы научной теории искусства» («Русская Мысль», 1895, III—IV); Е. Марковъ, «Романтизмъ и научная формула» («Русская Рѣчь», 1881, № 1—2); Воборыкинъ, «Писатель и его творчество» («Наблюдатель», 1888, № 11—12); «Свобода и выучка писателя» («Русское Богатство», 1883, № 1); «Этюды по психологическому творчеству» («Вѣсти Европы», 1886, V—VI); Е. Конради, «Теория и практика литературнаго натурализма» («Загр. Вѣстникъ», 1882, № 1—2); Ларошъ, «О границахъ музыки и поэзіи» («Русскій Вѣстникъ», 1889, X); ки. Волковскій, «Художественное наслаждение и художественное творчество» («Вѣсти Европы», 1892, VI); «Искусство и нравственность» («Вѣсти Европы», 1894, IV). Исторіи русской П. нѣтъ: отдѣльные моменты ея разсмотрѣны въ исторіяхъ русской критики (Слабичевскаго, Волынского, Иванова), въ біографіяхъ писателей и въ сочиненіяхъ: Петрова, «О словесныхъ наукахъ и литературныхъ запискахъ въ кievской духовной акад. отъ начала ея» («Труды Киев. Дух. Акад.», 1866—68); Круглаго, «О теории поэзіи въ русской литературѣ XVIII ст.» (СПб., 1893); Булича, «Сумароковъ и современная ему критика» (1854); Влосурсова, «Зачатки русской литературной критики» (1888) и «Мерзляковъ, какъ теоретикъ и критикъ» (1890).

Поэтическая вольность (лат. *Libentia poetica*)—см. Вольность поэтическая (VII, 142, и XVII, 863).

Поюрже (Поюры)—мст. Ковенской губ., Россіенскаго у., въ 82 вер. отъ у. г., при р. Юрѣ. Жит. 506.

Поисновъ—станція Амурской обл., при р. Амурѣ, въ 153 в. ниже Благовѣщенска. Основана въ 1858 г. казаками съ р. Аргуніи и названа въ честь Василия П. (см. ниже). Церковь, почтово-телеграфное отдѣленіе, школа, 2 лавки; около 700 жителей, занимающихся земледѣліемъ, рыбнымъ промысломъ, извозомъ и заготовкой дровъ для пароходовъ.

Поисновъ (Василій)—письменный голова, первый, совершившій въ 1643—46 гг. путешествіе по Амuru. Вернувшись около 1641 г. изъ путешествія изъ Витима служилый человекъ Максимъ Перфильевъ объявилъ якутскимъ поводамъ о нахожденіи серебряной руды на р. Урѣ. Для розысковъ послѣдней, а также «мѣдной и свинцовой руды и приведеніи подъ цареву руку новыхъ людей», жившихъ по Шилкѣ и Зеѣ, былъ посланъ съ 130 человекъ П.; онъ плылъ по рр. Алдану, Учурѣ, Гомонѣ, на послѣдней пробылъ въ зимовіи только двѣ недѣли и съ 90 казаками въ веснѣ добрался до р. Зеи, пройдя съ немалыми усиліями «Камень» (становой хребтъ). Изъ странъ Даурской онъ ожидалъ прихода остальныхъ казаковъ и, не смотря на значительный недостатокъ въ сѣстныхъ припасахъ,

старательно «развѣдывалъ проруды, краску и про дорогіи каменья». Съ этими казаковъ П. поплылъ внизъ по Зеѣ и на Амурѣ, принявъ его за Шилку, до устья Амуре, гдѣ обложился зимовіями и зимовалъ. Отсюда П. и его спутники рѣшили возвратиться въ Якутскъ, но, выброшенные на сибирскій берегъ послѣ долгаго и опаснаго плаванія, не вернулись въ Якутскъ только въ 1646 г., везя съ собою двѣнадцать сороковъ и нѣсколькихъ гиляковъ. Хотя П. утверждалъ, что Амуръ легко покорить и при томъ выгодно въ виду «добрыхъ земель и Ордѣ» (Приамурскомъ краѣ), во ея покореніи тогда не осуществилась, и экспедиція осталась безъ результатовъ. Въ отношеніи къ своимъ служилымъ людямъ—казакамъ—проявлялъ большую жестокость. В. Р.

Полюрокъ—см. Войлочный промыселъ и Шерсть.

Поясъ (стар.). П. были шелковые, унизанные золотомъ и серебромъ, бархатные и жемчужные, съ кованными металлическими концами, звенцами, брилліантами и др. Металлическія оправы на концахъ П. назывались конечниками, а бляхи для прикрѣпленія концевъ—наузолыниками. Металлическія концы П. усаживались жемчугомъ и драгоценными камнями. Какъ принадлежность царской и царской одежды, они переходили въ наслѣдство изъ рода въ родъ. Нѣкоторые представляли весьма значительную цѣну, какъ напр. поясъ Василия Юрьевича Косовскаго, послужившій однимъ изъ поводовъ къ войнѣ между великимъ княземъ московскимъ и Мовчанскими. П. для мечей и сабель дѣлались большей частью изъ тесьмы и ремней и имѣли четыре конца: два—для застѣгиванія и два—для налучи и колчана.

Поясъ (по-греч. ζώνη)—священническая и архіерейская богослужебная одежда. Богослужебное употребленіе его въ церкви христіанской основано на примѣрѣ дерзавъ и хозавѣтній (Исх. XXVIII, 6—14, 39). Въ одеждѣ Аарона было препоясаніе, которое носилъ, въ отличіе отъ народнаго обычая, выше чреслъ, по персямъ, въ знакъ уваженія достоинства и чистоты служенія. Служивая подризникъ, П. позволяетъ безпятственно совершать священнодѣйствія; онъ придаетъ, поэтому, знаменованіе готовности и силы въ прохожденіи служенія. Та же мысль выражается въ словахъ, которыми произносятся при облаченіи П. Кроме того, П. усвоено знаменованіе лентія, которымъ препоясалъ І. Христосъ при омовеніи ногъ ученикамъ.

Поясъ—верхняя и нижняя горизонтальная часть балки или строительной фермы. По условіямъ изгиба какъ сплошныхъ, такъ сквозныхъ балокъ, поддерживающихъ каменную или кирпичную массу, напр. въ мостахъ, разнаго рода покрытияхъ и т. д.—наибольшія усилія, сопротивляющіяся сжимающія матеріалъ балки, приходятся на верхніе и нижніе элементы между тѣмъ какъ промежуточная часть, сплошная стѣнка или рѣшетка, принимая меньшее участіе въ сопротивленіи по продольному направлению, служитъ только связью между кра-

ими элементами и подвергается по преимуществу лишь скалывающим напряжениям. Поэтому наиболее рациональное сечение металлической балки, т. е. при котором в сечении определенной длины и крепости будет наименьшим, получается, если наибольшая часть материала сосредоточена возможно ближе от горизонтальной оси, а промежуток образован из тонкой сплошной (в балках алая пролета) или сквозной стѣнки. В виду этого и получается двутавровое сечение металлических балок, составленное из вертикальной стѣнки и горизонтальных, верхнего и нижнего П., а также основная форма больших мостовых ферм, состоящих из шпалетки (стойки и раскосы) и верхнего и нижнего П. разного состава, рассчитанных на сопротивление продольным растягивающим и сжимающим усилиям, вызываемых прогибом конструкции под давлением нагрузок (см. Балка, II, 807).

А. Т.

Пояс спасательный—см. Спасательный на водах.

Поппи — священномученик, епископ лонский (лудунский); пострадал во время гонения, воздвигнутого в Лонге на христиан в 177 г. Деяностолѣтний П., послѣ истязаний, брошенъ былъ въ тюрьму, гдѣ черезъ два дня скончался. Память П. 23 августа.

Пра—р. Рязанской губ., лѣвый притокъ Оки. Беретъ начало изъ оз. Сарыбьева въ Егорьевскомъ у. Вь началѣ рѣки носятъ разные названія и по выходѣ изъ оз. Марьинова получаетъ названіе П. Длина 161 в. Дно песчаное, вода отъ болотныхъ желѣзныхъ рудъ имѣетъ красноватый цвѣтъ. Ширина 8—10 саж., берега р. низки и болотисты. Мели и мельничные плотины препятствуютъ сплаву и судоходству, которая производится на протяжении только 3 в. отъ устья—отъ с. Борковъ.

Прахъ (санскр. Prabhā = «проблескъ», сіяніе, заря, разсвѣтъ)—въ позднѣйшей индѣйской мифологіи (напр. въ Матсья-пуранѣ) жена солнца (Вивасвата), отъ котораго у нея былъ сынъ Прабхата. По другимъ источникамъ такъ называлась жена Намучи, одного изъ демоновъ *danava* (см.). Въ Бхагавата-пуранѣ П. является женой Кальпы (Kalpa—время), сына Дхрувы (Dhruva—полярная звѣзда), отъ котораго имѣла дѣтей: Пратахъ (заря), Мадхьяндина (полдень) и Шаи (вечеръ).

Прабхакара (санскр. Prabhākara отъ prabhā—«свѣтъ» и kar—«дѣлать»): 1) въ индѣйской мифологіи эпитетъ солнца («производитель свѣта»); 2) индѣйскій философъ, основатель атеистической философской школы, принадлежащей къ школѣ Миманса (см.). См. Burnell, «Classified Index of the Sanscrit Mss. in the palace at Tanjore» (Hertford, 1879—80, т. II, 84) и примѣчанія Сатьявраты Самашрамина въ его изданіи Самаведы (т. I, стр. 2—4, «Biblioth. Indica»).

С. Б.—ч.

Прабхаса (санскр. Prabhāsa = «проблескъ», разсвѣтъ, сіяніе, заря): 1) одно изъ восьми (позднѣе—и болѣе) индѣйскихъ свѣтлыхъ божествъ Васу (см.)—олицетвореніе разсвѣта утренней зары; 2) священное мѣсто паломничества индусовъ, находящееся на южномъ берегу Гуджаратскаго полуострова,

вблизи храма Соманатха (теперь Сомнатхи). Магабхарата помѣщаетъ П. въ сосѣдствѣ съ мифическимъ городомъ Кришны—Дваракой, поглощеннымъ волнами моря послѣ ухода изъ него Кришны.

С. Б.—ч.

Права иностранцевъ.—Уравненіе иностранцевъ съ гражданами государства въ области имущественныхъ правъ достигнуто въ странахъ христіанской культуры лишь въ XIX в., и то только въ принципѣ; въ болѣе развитыхъ странахъ остались еще ограниченія, а въ нѣкоторыхъ странахъ законодательство пошло даже назадъ. Наиболее извѣстное ограниченіе П. иностранцевъ—*droit d'aubaine*, неспособность иностранцевъ наследовать и оставлять наслѣдства (имущество, какъ выморочное, становилось собственностью фиска)—формально отмѣнено было во Франціи революціей 1789 г., и только подъ вліяніемъ послѣдней, постепенно, въ другихъ странахъ. Въ Англіи, напримѣръ, только въ 1870 г. отмѣнены ограниченія иностранцевъ относительно владѣнія недвижимостями. Въ принципѣ можно сказать, что къ началу XX столѣтія иностранцы всюду лишены *политическихъ* П., т. е. П. участія въ управленіи страной; значительно ограниченъ въ области *частно-публичныхъ* П., т. е. такихъ, которые и подданнымъ доступны только съ разрѣшенія или подъ контролемъ государства; болѣе или менѣе сравнены въ сферѣ *имущественныхъ* П. Въ послѣднемъ отношеніи приблизительно вѣрна слѣдующая классификація современныхъ законодательствъ: 1) уравнивающія иностранцевъ путемъ трактатовъ (дипломатическая взаимность); 2) обуславливающія равенство иностранцевъ равенствомъ собственныхъ подданныхъ въ отечествѣ иностранца (законодательная взаимность) и 3) признающія иностранцевъ въ принципѣ равноправными, но съ нѣкоторыми, выраженными въ законѣ, изъятіями. Къ первой группѣ государствъ относятся въ Европѣ Франція, Бельгія, Люксембургъ и Греція. Во Франціи *Code civil* явился въ сферѣ частнаго права реакціей противъ законодательства революціи; такъ какъ другія государства не спѣшили отмѣнять ограниченія правъ иностранцевъ, то и въ *Code civil* внесена оговорка, что иностранецъ пользуется тѣми *гражданскими* П., которыя принадлежатъ французамъ въ его отечествѣ въ силу трактата. Редакторы *Code civil* предпочли поставить равноправность иностранцевъ въ зависимость отъ дипломатической, а не законодательной взаимности, дабы примѣненіе нормъ кодекса не зависѣло отъ колебаній иностранныхъ законодательствъ; внесеніемъ оговорки о взаимности они хотѣли побудить другія государства къ реформамъ въ пользу иностранцевъ. Спорить о томъ, что понимать подъ «*droits civils*»—всѣ ли гражданскія П. или только тѣ, которыя прямо по закону отняты у иностранцевъ; однако, споръ не имѣетъ большого практическаго значенія, такъ какъ число ограниченій, которымъ подвергается иностранецъ при отсутствіи трактата или если онъ не выхлопоталъ себѣ дозволенія поселиться во Франціи (допущеніе къ осѣлости), совершенно ничтожно, а именно:

1) при раздѣлѣ наслѣдства наслѣдники-французы имѣютъ предъ наслѣдниками изъ иностранцевъ то преимущество, что на ихъ долю сперва отчисляется столько, сколько они, быть можетъ, потеряли изъ имущества, оставшагося заграницею (*droit de prélèvement*); 2) иностранецъ-несостоятельный должникъ не можетъ освободиться отъ личнаго задержанія, предложивъ кредиторахъ все свое имущество (*cession des biens*); 3) иностранецъ не имѣетъ права пользоваться общиннымъ лѣсомъ для отопленія и построекъ (*dr. d'affouage*); 4) иностранецъ подвергается процессуальнымъ ограниченіямъ: а) французскій судъ въ правѣ уклониться отъ разрѣшенія спора между иностранцами; б) иностранецъ можетъ быть вызванъ въ качествѣ отвѣтчика во французскій судъ, гдѣ бы онъ ни жилъ (ограниченіе это не имѣетъ практическаго значенія въ случаѣ исполненія рѣшенія заграницею); в) иностранецъ-истецъ обязанъ обезпечить судебныя издержки отвѣтчика (*cautio iudicatum solvi*); отмена этого обезпеченія составляетъ предметъ общихъ трактатовъ, гдѣ взаимно гарантируется «свободный доступъ къ судамъ» или положеніе «наиболѣе благопріятствующей націи», или специальныхъ конвенцій (съ Россіей—1896 г.). Въ 1895 г. законъ распространилъ обязанность обезпеченія судебныхъ издержекъ на торговыхъ дѣла, гдѣ прежде ея не существовало. П. бдности дается иностранцамъ также лишь при наличности трактата. Иностранныя корпораціи нуждаются, для функционирования во Франціи, въ признаніи со стороны правительства; для наслѣдованія ихъ въ недвижимости требуется особое разрѣшеніе власти; акціонерныя компаніи также должны быть сперва признаны правительствомъ, но многіе думаютъ, что достаточно, чтобы возникновеніе компаніи согласно было съ законами ея отечества; фактически иностранныя акціонерныя компаніи (это относится и къ другимъ странамъ) функционируютъ безъ всякаго признанія, иначе терпѣть-бы гражданскій оборотъ въ странѣ. Личная свобода иностранца ничѣмъ не обезпечена во Франціи отъ произвола администраціи, которая можетъ выслать его изъ страны во всякое время и безъ указанія мотивовъ; жаловаться не куда; проектъ 1882 г., создававшій нѣкоторыя гарантіи, не привелъ ни къ чему; только съ 7 средне- и южно-американскими республиками существуютъ конвенціи, въ силу которыхъ для изгнанія требуется сообщеніе мотивовъ и документовъ національному консулу; эта гарантія существуетъ и для подданныхъ Германіи и Англіи, въ силу трактатовъ о взаимномъ предоставленіи правъ наиболѣе благопріятствующей націи. Въ концѣ 1880 гг. во Франціи началось движеніе противъ иммиграціи иностранцевъ, вызванное экономическими и отчасти политическими соображеніями; проектированъ введеніе налога за право пребыванія и ограниченіе числа рабочихъ изъ иностранцевъ. Въ результатѣ агитаціи декретъ 1888 г. обязалъ иностранцевъ, поселившихся во Франціи, прописываться въ 2-недѣльный срокъ въ мѣрнѣхъ при каждой перемѣнѣ местожительства, а съ 1893 г. рабочіе и слуги

жашіе въ торговыхъ и промышленныхъ заведеніяхъ должны прописываться въ 8-дневный срокъ, подъ страхомъ штрафа и на рабочаго. Служащими и рабочими изъ иностранныхъ дорогахъ могутъ быть только французы; военное министерство не допускаетъ иностранцевъ къ подрядамъ; городъ Парижъ вызываетъ своихъ подрядчиковъ лишь изъ 1/10 рабочихъ изъ иностранцевъ. Право свободы совѣсти и культа, иностранные соборы и храмы открываются только съ разрѣшенія власти. Иностранецъ не можетъ быть отвѣтственнымъ редакторомъ периодическаго изданія (впрочемъ, и французскіе редакторы не имѣютъ ослѣдствій въ Франціи—ни невозможно осуществленіе отвѣтственности). Иностранецъ не можетъ быть членомъ профессиональнаго синдиката. Право преподаванія въ государственныхъ учебныхъ заведеніяхъ принадлежитъ только французамъ; преподаванія въ частныхъ учебныхъ заведеніяхъ иностранецъ долженъ быть спешно пущенъ къ пользованію во Франціи гражданскими правами и его дипломъ долженъ быть признанъ равнымъ французскому. Врачи, дантисты, акушеры должны имѣть французскіе дипломы. Иностранецъ не можетъ быть офицеромъ или механикомъ французскаго корабля и собственникомъ борта французскаго корабля; рыбная ловля въ территориальныхъ водахъ, навигація между Франціей и Алжиромъ, каботажъ доступны только французамъ. Нѣкоторые ограниченія существуютъ для полученія иностранцами пособій изъ сберегательныхъ кассъ для старости и отъ благотворительныхъ комитетовъ. Въ всѣхъ публичныхъ должностяхъ иностранцы доступны только должности консуловъ и карьерѣ католическихъ церквей. Иностранцы не могутъ быть третейскими судьями въ спорахъ между патронами и рабочими, связанными при завѣщаніяхъ и при арестѣ имущества, конкурсами синдикатами и опеками надъ посторонними лицами. Въ *Бельгіи* и *Люксембургѣ* важнѣйшее ограниченіе состоитъ въ правѣ предварительнаго вычета наслѣдственной доли при конкуренціи туземныхъ и иностранныхъ наслѣдниковъ (какъ во Франціи, обезпеченіе судебныхъ издержекъ отнимаетъ право бдности дается въ зависимости отъ трактатовъ. Безгія выгодно отличается отъ многихъ другихъ странъ тѣмъ, что для изгнанія иностранцевъ регулировано специальнымъ закономъ, который гарантируетъ ихъ отъ произвола администраціи. Въ *Герціи* отграниченій въ области наслѣдованія нѣтъ; изъ нихъ которымъ подвергаются иностранцы, перечислены въ законахъ, но могутъ быть отменены трактатами. Отвѣтчикъ-иностранецъ можетъ подвергнуться личному задержанію при предъявленіи иска и при исполненіи рѣшенія, если не имѣетъ имущественнаго обезпеченія; иностранецъ-истецъ долженъ обезпечить судебныя издержки. II. Принципы законодательства взаимности послѣдовательно проводится въ *Германіи* въ уставѣ гражданскаго судопроизводства, въ конкурсномъ, авторскомъ, патентномъ и др. специальныхъ законодательныхъ актахъ имперіи. Канцлеръ имѣетъ при

видъ реторсін, отнять у иностранцевъ ихъ, если въ ихъ отечествѣ дѣлаются изыятія вредъ германскимъ подданнымъ. Въ нѣкоторыхъ партикулярныхъ нѣмецкихъ законодательствахъ дѣйствуетъ еще правило, что для приобрѣтенія недвижимости иностранцами требуется разрѣшеніе власти; это не отмѣнено новымъ общегерм. гражданскимъ уложеніемъ, хотя оно и объявляетъ иностранцевъ равноправными съ подданными. Наслѣдованіе послѣ иностранца, умершаго въ Германіи, опредѣляется его національными законами; но германскій подданный имѣетъ II. на наслѣдованіе даже если оно принадлежитъ ему только по германскому закону, развѣ въ отечествѣ аскадодателя при наслѣдованіи послѣ германскихъ подданныхъ дѣйствуютъ германскіе законы. Въ Австріи и Венгріи, въ случаѣ сомнѣнія, иностранецъ долженъ доказать, что въ его отечествѣ не различаютъ австрійцевъ или венгерцевъ отъ подданныхъ. II. бѣдности и освобожденіе отъ cautio iudicatum solvi даются иностранцу при вѣличности трактата. Въ Сербіи иностранцы не могутъ приобрѣтать недвижимости и наслѣдовать послѣ сербовъ, если нѣтъ трактата. Фактически cautio iudicatum solvi отъ иностранцевъ не требуется; право бѣдности дается при вѣличности трактата; въ конкурсѣ равенство иностранныхъ кредиторовъ обусловлено законодательною взаимностью. Въ Швеціи иностранцы для производства торговли и для приобрѣтенія недвижимости нуждаются въ разрѣшеніи правительства; наслѣдовать послѣ шведа иностранецъ можетъ только при взаимности; подданные странъ, гдѣ шведы не наслѣдуютъ, допускаются къ наслѣдованію только въ прямой линіи и обязаны въ теченіе года переселиться въ Швецію. Послѣ иностранца, которому разрѣшено было приобрѣсти недвижимость, иностранецъ можетъ наслѣдовать, но долженъ вновь испросить разрѣшеніе на владѣніе. II. бѣдности дается иностранцамъ наравнѣ со шведами, но cautio iudicatum solvi они обязаны представлять, если нѣтъ трактата. Въ Норвегіи также необходимо разрѣшеніе для приобрѣтенія недвижимости; наслѣдники, не получившіе разрѣшенія, должны продать ее въ теченіе 3 лѣтъ; король въ правѣ лишить права наслѣдованія подданныхъ тѣхъ государствъ, гдѣ норвежцы не пользуются равноправностью. Cautio iudic. solvi не существуетъ вовсе, право бѣдности дается безъ различій. Въ Швейцаріи федеральное законодательство стоитъ на почвѣ взаимности. Въ отдѣльныхъ кантонахъ для приобрѣтенія недвижимости иностранными юридическими лицами необходимо разрѣшеніе. Иностранцы достаточно гарантированы отъ произвольнаго изгнанія: постановленіе объ изгнаніи должно быть мотивировано и предполагаетъ наличность опасности для страны; изгнаніе изъ предѣловъ кантона не служитъ основаніемъ для изгнанія изъ Швейцаріи вообще. Cautio iudicatum solvi требуется не отъ всѣхъ иностранцевъ, а отъ истцовъ, не имѣющихъ осѣдлости въ Швейцаріи вообще (въ федеральномъ судѣ), или въ данномъ кантонѣ (въ кантональных судахъ); въ тѣхъ кантонахъ,

однако, гдѣ правосудіе безмездно (напр. Аппенцель), или гдѣ стороны вообще обязаны вносить судебныя издержки въ началѣ дѣла, объ этой cautio нѣтъ рѣчи; въ Женевѣ относительно иностранцевъ соблюдается взаимность. Право бѣдности доступно иностранцамъ лишь по спеціальнымъ трактатамъ. Въ Монако частное право стоитъ на почвѣ законодательной взаимности; въ силу неограниченной власти князя, иностранцы занимаютъ всякія, даже самыя высшія должности въ управленіи. III. Третью группу европейскихъ странъ образуютъ Данія, Испанія, Италія, Голландія, Португалія, Румынія, Болгарія и Россія. Въ этихъ странахъ въ принципѣ различіи между подданными и иностранцами въ сферѣ частнаго права не существуетъ, и только въкоторыя права недоступны иностранцамъ. Въ Даниіи иностранецъ долженъ прожить 5 лѣтъ, чтобы получить право заниматься торговлею и промышленностью; иностранецъ не можетъ быть душеприказчикомъ; cautio iud. s. не существуетъ. Испанія всегда относилась благопріятно къ иностранцамъ (католикамъ); повидимому, тамъ и въ средніе вѣка не было извѣстно droit d'aubaine. Иностранцы допускаются къ педагогической дѣятельности въ государственныхъ школахъ; иностранные медицинскіе дипломы признаются подъ условіемъ уплаты налога. Недоступны иностранцамъ каботажъ и рыбная ловля. Въ области частнаго права нѣтъ ограничений; акціонерныя компаніи не нуждаются въ признаніи; cautio iud. solvi требуется отъ иностранцевъ только въ видѣ реторсін, если въ ихъ отечествѣ ея требуютъ отъ испанцевъ. Португальское гражданское II. не знаетъ ограничений; cautio iud. s. не существуетъ. То же и въ Италіи: полное равенство провозглашено въ гражданскомъ кодексѣ. Изгнанъ изъ Италіи иностранецъ можетъ быть только за проступокъ, за который подданный подлежалъ бы уголовному наказанію. Иностранецъ можетъ владѣть національнымъ кораблемъ только послѣ 5-лѣтняго пребыванія въ странѣ, а раньше — не болѣе чѣмъ $\frac{1}{3}$ корабля. Не имѣющие осѣдлости въ странѣ не могутъ быть свидѣтелями при завѣщаніи. Иностранныя акціонерныя компаніи должны исполнять только нѣкоторыя формальности, для огражденія интересовъ публики. Въ Голландіи подданные имѣютъ при раздѣлѣ наслѣдства сходное съ французскимъ право на предварительную долю; иностранныя компаніи функционируютъ безъ ограниченія; cautio iud. s. требуется, если нѣтъ трактата; въ 1892 г. законодательство пошло даже назадъ и отмѣнило изыятіе отъ этого обезпеченія для иностранцевъ, приобрѣвшихъ осѣдлость. Въ Румыніи иностранцы равноправны во всемъ, кромѣ права владѣнія недвижимостями внѣ городовъ; съ 1879 г. они не могутъ приобрѣтать такіа недвижимости; наслѣдованіе нисходящихъ не требуетъ судебного опредѣленія и потому обходится безъ затрудненій, но въ боковыхъ линіяхъ и по завѣщаніямъ суды до сихъ поръ отказывали въ наслѣдованіи. Cautio iud. s. обязательно, если у иностранца нѣтъ недвижимости; право бѣдности дается только имѣющимъ осѣдлость или

же въ зависимости отъ трактатовъ. Въ *Bol-tariu* иностранцы не пользуются правомъ бѣдности и не освобождаются отъ *cautio iud.* s. даже подъ условіемъ взаимности; но относительно приобрѣтія недвижимостей ограниченій нѣтъ. Въ *Rossia* иностранцы не допускаются на государственную службу, ни гражданскую, ни (съ 1890 г.) военную, за исключеніемъ только учебн. вѣдомства, въ которомъ они не могутъ быть учителями только приходскихъ училищъ. Имъ доступны сословныя права—приобрѣтеніе личнаго поч. гражданства учеными, художниками и крупными промышленниками и торговцами, вступленіе въ цехи, изысканіе отъ тѣлесныхъ наказаній для иностранныхъ дворянъ. Иностранцы стѣснены у насъ въ свободѣ передвиженія: для пріѣзда въ Россію требуется національный паспортъ, визированный у русскаго дипломатическаго или консульскаго агента за границей; по пріѣздѣ нужно получить разрѣшеніе на жительство срокомъ на 3 мѣсяца; по истеченіи 6 мѣсяцевъ нужно взять русскій паспортъ. Воспрещено переселеніе въ Россію иностранными евреями, за исключеніемъ среднеазиатскихъ; для занятія торговлею пріѣзжающіе изъ-за границы евреи должны получить разрѣшеніе. Ограниченія относительно права вѣзда въ Россію существуютъ для иностранныхъ духовныхъ лицъ восточныхъ и армянской церкви, запрещеніе—для иезуитовъ. Въ сферѣ имущественныхъ правъ, иностранцы, въ принципѣ, сравнены съ подданными; но слѣдовать въ недвижимости они могутъ, но для явки имъ назначается двухгодичный срокъ. Въ 80-хъ годахъ послѣдовалъ рядъ ограниченій принципа. Въ Туркестанскомъ краѣ недвижимости могутъ приобрѣтать только иностранцы изъ сопредѣльныхъ среднеазиатскихъ государствъ (1886). Горный промыселъ разрѣшается иностранцамъ только на собственныхъ ихъ земляхъ (1887). Въ 10 польскихъ губерніяхъ, а также въ губ. Бессарабской, Виленской, Витебской, Волынской, Гродненской, Кіевской, Ковенской, Лифляндской, Минской и Подольской иностранцы съ 1887 г. не могутъ вовсе приобрѣтать недвижимости внѣ портовъ и городовъ ни въ собственности, ни въ отдѣльное пользованіе и владѣніе; нанимать могутъ только дома и квартиры; въ польскихъ губерніяхъ не могутъ быть и управляющими. Наслѣдовать въ недвижимости иностранцы могутъ только по нисходящей линіи и послѣ супруговъ, но лишь въ такомъ случаѣ, если наслѣдникъ поселился въ Россію до 14 марта 1887 г.; въ другихъ случаяхъ имѣніе должно быть продано въ теченіе 3 лѣтъ русскому подданному, подъ опасеніемъ продажи съ публичнаго торга. По закону 1898 г., иностранцы не могутъ приобрѣтать недвижимой собственности на Кавказѣ, за исключеніемъ случаевъ, когда она приобрѣтается для указанныхъ въ законѣ промышленныхъ цѣлей и притомъ съ разрѣшенія высшей мѣстной власти. Въ 1888 г. особо регулировано положеніе сельскихъ обывателей изъ иностранцевъ въ губ. Волынской, Кіевской и Подольской, при чемъ даже принявшіе русское подданство не допускаются къ должностямъ волостныхъ

старшинъ и писарей. Въ уставахъ акціонерныхъ компаній, хотя-бы дѣйствующихъ во внутренней Россіи, все чаще появляется правило, что директора и завѣдывающіе недвижимостями должны быть русскіе подданные. Иностранцы акціонеры компаній для открытія операций въ Россіи нуждаются въ разрѣшеніи правительства; при этомъ требуется назначеніе спеціальнаго отвѣтственнаго агента; концессія можетъ быть во всякое время взята назадъ, безъ объясненія причинъ; все это касается и тѣхъ иностранныхъ компаній, съ отечествами которыхъ заключены конвенціи (см. Международное частное П., XVIII, 925). Авторское право иностранцевъ на произведенія, напечатанныя внѣ Россіи, совсѣмъ не защищается. Въ патентномъ правѣ иностранцы не пользуются льготами во взносѣ пошлины, но, вслѣдствіе недосмотра въ законѣ, могутъ совсѣмъ не имѣть представителя въ странѣ. Для признанія корабля національнымъ достаточно, чтобы «начальный товарищъ» былъ русскій подданный, какъ-бы мала ни была его доля. Въ гражданскомъ процессѣ иностранцы-истцы обязаны обеспечивать отвѣтчиковъ въ отношеніи возврата судебныхъ издержекъ; съ 1896 г. для французовъ, съ 1897 г.—для германскихъ подданныхъ, въ силу конвенцій о взаимности, требованіе это уничтожено. П. бѣдности доступно иностранцамъ безъ ограниченій. Въ *Финляндіи* иностранцы (не русскіе) могутъ приобрѣтать недвижимость только съ Высочайшаго разрѣшенія; *cautio iud. solvi* не существуетъ. Въ *Великобританіи* гражданская эмансипація иностранцевъ достигнута въ силу законовъ 1841 и 1870 гг.; прежде, по *Common Law*, иностранцы были совершенно устранимы отъ владѣнія недвижимостями. Въ настоящее время иностранцы какъ и вездѣ, лишены политическихъ правъ, но, послѣ 10-лѣтняго пребыванія въ странѣ, они могутъ быть присяжными засѣдателями; при условіи взаимности иностранные врачи допускаются, съ нѣкоторыми ограниченіями, къ практикѣ. Нигдѣ личность иностранца не пользуется такою охраною, какъ въ Англіи; нѣтъ такой власти, административной или судебной, которая могла-бы изгнать его изъ Англіи, пока не приостановлено дѣйствіе *Habeas corpus*. Въ сферѣ имущественныхъ правъ нѣтъ болѣе никакихъ ограниченій. Иностранцы юридическия лица не нуждаются въ особомъ признаніи. Въ *Англійскихъ колоніяхъ*, въ общемъ, положеніе тоже; напр. въ *Канадѣ* иностранецъ не можетъ быть присяжнымъ засѣдателемъ, но при созывѣ ополченія можетъ быть призванъ къ воинской повинности; *cautio iudicatum solvi* составляетъ обязанность не спеціально иностранца, а даже брата подданнаго, не живущаго въ Канадѣ; особые правила существуютъ для рыбной ловли и каботажъ (въ самой метрополіи каботажъ свободенъ; см. Каботажъ, XIII, 791). Въ *Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ* вліяніе *Common Law* на ограниченіе иностранцевъ въ правѣ владѣнія недвижимостями сохранилось долѣе и, вслѣдствіе автономіи отдѣльныхъ штатовъ въ области гражданскаго законодательства, уравниеніе иностранцевъ достигнуто не вездѣ. Въ Вермонтѣ, Ала-

бамъ, Сѣв. Каролинъ и Массури иностранецъ не можетъ вовсе владѣть недвижимостью, а въ случаѣ приобрѣтенія ея по наслѣдству обязанъ въ теченіе 3 лѣтъ продать ее. Въ Нью-Гампширѣ, Кентукки, Иллинойсѣ, Невадѣ, Виргиніи, Коннектикутѣ иностранецъ можетъ владѣть недвижимостью при условіи осѣлости въ предѣлахъ союза; въ Калифорніи, Индианѣ, Техасѣ, Теннеси онъ можетъ наслѣдовать въ недвижимости, даже если не имѣетъ осѣлости, но подл условіемъ въ извѣстный срокъ поселиться въ странѣ. Въ Арканзасѣ, Делаварѣ, Мерилендѣ, Нью-Йоркѣ, Юж. Каролинѣ иностранецъ обязанъ, чтобы владѣть недвижимостью, выразить намереніе натурализоваться. Въ Пенсильваніи иностранецъ не можетъ владѣть болѣе чѣмъ 50000 акрами и стоимостью выше 20000 долларовъ. Въ 17 штатахъ не существуетъ никакихъ ограниченій. Иностранцы юридически лица функционируютъ безъ какой-либо концессіи. Въ республикахъ *Средней и Южной Америки* иностранцы вообще пользуются всѣми правами, за ничтожными исключеніями. Особенно льготно ихъ положеніе въ *Аргентинѣ*; они участвуютъ въ общинныхъ выборахъ, могутъ быть адвокатами, конкурсными синдикатами, опекунами, допускаются въ военную службу; они не могутъ быть лишь политическими избирателями. Въ сферѣ гражданскихъ правъ они равноправны; только въ области наслѣдованія туземцы и постоянно живущіе иностранцы пользуются при раздѣлѣ съ иностранцами правомъ на предварительную долю. Въ *Бразиліи* иностранцы не могутъ быть собственниками національных кораблей. Въ *Мексикѣ* они ограничены въ правѣ каботажна; опекунами и свидѣтелями при завѣщаніи они могутъ быть только при осѣлости въ странѣ. Владѣть національными кораблями и недвижимостями могутъ и иностранцы, но въ пограничныхъ штатахъ недвижимость не могутъ приобрѣтать подданные сосѣднихъ государствъ, и вообще всякій иностранецъ для приобрѣтенія недвижимости на разстояніи 20 лѣ отъ границъ и 5 лѣ отъ береговъ долженъ получить разрѣшеніе федеральнаго правительства. Въ *Перу* приобрѣтеніе недвижимости обусловлено взаимностью; постоянно живущіе иностранцы допускаются къ муниципальнымъ должностямъ. Въ *Чили* иностранцы вообще равноправны; только право быть опекуномъ и морская рыбная ловля доступны однимъ постоянно живущимъ въ странѣ; при наслѣдованіи послѣ иностранца чилийцы могутъ требовать примѣненія своего національнаго закона, если онъ для нихъ благоприятнѣе, чѣмъ законъ наслѣдодателя. Въ *азиатскихъ* государствахъ положеніе иностранцевъ-подданныхъ христіанскихъ государствъ опредѣляется капитуляціями (см. Консульская юрисдикція). Въ *Турціи* иностранцы не могутъ вовсе наслѣдовать послѣ турецкаго подданнаго ни въ движимости, ни въ недвижимости; приобрѣтать недвижимость покупкою они могутъ всюду, кромѣ провинціи Геджасъ, но подл условіемъ подчиненія во всѣхъ дѣлахъ, касающихся недвижимости, юрисдикціи турецкихъ судовъ. См. Литературная собственность и Литературныя конвенціи, Патенты на

изобрѣтенія, Товарные знаки. Полный библиографическій списокъ монографій и журнальныхъ статей—у Weiss, «Traité théorique et pratique de droit international privé» (1894, т. II: «Le droit de l'étranger»). См. также Leske und Loewenfeld, «Die Rechtsverfolgung im internationalen Verkehr» (1895 и сл.); Коркуновъ, «Русское государственное право» (т. I).

М. Брунъ.

Права въ чужой вещи (jura in re aliena)—название совокупности разнообразныхъ юридическихъ отношеній вещнаго характера (см. Вещное право), противоположаемыхъ собственности. Въ силу начала «исключительности» собственности (см.), по ученію юристовъ, не допускаетъ рядомъ съ собою какихъ-либо иныхъ правъ вещной природы. Поэтому всякаго рода вещныя права, не подходящія подл понятіе собственности, не могутъ быть рассматриваемы какъ источники самостоятельныхъ управомочій независимыхъ отъ полномочій собственника, и суть П. въ чужой вещи. Римляне относили къ П. въ чужой вещи сервитуты, эмфитевзисъ и суперфиціесъ (см.); въ наше время къ нимъ прибавляютъ рядъ другихъ, обязанныхъ своимъ происхожденіемъ средневѣковому дробленію собственности, а также сосѣдскія права и П. общаго пользованія. Различныя по своему историческому характеру и современной конструкціи, эти «П. въ чужой вещи» не поддаются общей характеристикѣ; поэтому и самое понятіе «П. въ чужой вещи» выходитъ изъ употребленія въ новыхъ курсахъ гражданского права (см. Пандекты Дернбурга и Виндшейда).

В. Н.

Правага (санскр. Pravaḥa)—въ индійской мнелогіи имя одного изъ вѣтровъ. Въ основѣ этого имени лежитъ представленіе о вѣтрѣ, несущемся вокругъ планетъ, которыя вращаются подобно огненному диску, везомому воздушнымъ колесомъ.

Правациъ (Charles-Gabriel Pravaz)—французскій врачъ (1791—1853), сынъ врача, съ самаго дѣтства обнаруживалъ склонность къ точнымъ наукамъ, служилъ въ военной службѣ, но съ 1815 года занялся медициной и преподавалъ математику, чтобы имѣть средства къ жизни. Въ 1821 году, за диссертацию «Recherches pour servir à l'histoire de la phthisie laryngée», получилъ степень д-ра медицины. Сдѣлавшись директоромъ ортопедическаго заведенія въ Пасси, близъ Парижа, онъ въ 1827 г. напечаталъ: «Méthode nouvelle pour le traitement des déviations de la colonne vertebrale etc.», въ 1829 г. «Mémoires sur l'orthopédie» и много др., въ которыхъ онъ доказывалъ, отрицавшуюся многими, возможность возстановленія (редрессированія; см. Ортопедія) искривленныхъ конечностей. Последняя его работа въ этомъ направленіи напечатана въ 1847 г.: «Traité théorique et pratique des luxations congénitales du fémur, suivi d'une appendice sur la prophylaxie des luxations spontanées», классическій трудъ, до настоящаго времени сохранившій въ полномъ объемѣ свое значеніе и увѣнчанный преміей французской академіи наукъ. П. изучалъ также въ своемъ новомъ ортопедическомъ за-

веденіи въ Ліонѣ, куда онъ въ сороковых годахъ перенесъ свою дѣятельность, бальнеологію, равно лѣченіе сгущеннымъ воздухомъ и опубликовалъ рядъ весьма цѣнныхъ работъ. Ему принадлежитъ идея лѣченія аневризмы электричествомъ, впрыскиваніями въ нихъ полуторо-хлористаго желѣза, створаживающія дѣйствія котораго онъ изучилъ весьма подробно. Въ ряду его многочисленныхъ изобрѣтеній необычайное распространѣніе получилъ шприцъ для подкожныхъ инъекцій (см. Подкожное впрыскиваніе), предложенный имъ въ началѣ для впрыскиванія полуторохлористаго желѣза въ полость аневризмы. Г. М. Г.

Правая—парламентскій терминъ, противоположный термину *лѣвая* (см.). Въ германскомъ рейхстагѣ на право отъ президента сидятъ (и слѣд. принадлежать къ П.) консерваторы, имперская партія, антисемиты, нѣкоторые «дѣки». Въ Австріи къ П. принадлежатъ консервативныя и клерикальныя группы различныхъ національностей. Во Франціи на скамьяхъ П. сидятъ монархисты разныхъ оттѣнковъ, въ Италіи—бывшіе сторонники Канура. Въ Англіи на правой сторонѣ палаты общины сидятъ сторонники правительства, какое бы оно ни было—консервативное или либеральное. При паденіи министерства его партія переходить со скамей П. стороны палаты на лѣво.

Правая грамота—см. IX, 535; *правая безсудная грамота*—см. III, 314.

Правда—ежедневная газета. Выходила въ Одессѣ въ 1877—80 гг. Редакторами-издателями были Іосифъ Доливо-Добровольскій и К. Е. Розентъ, фактическимъ редакторомъ—М. И. Кулигера, сотрудниками, между прочимъ—Всеволодъ Гаршинъ и Евгений Маркожъ.

Правда—еженедѣльный журналъ, основанный въ СПб. въ 1888 г. Редакторомъ-издателемъ былъ М. М. Козловъ. П. требовала полнаго слѣженія Польши и Финляндіи съ Россійскою имперіею, стояла за общину «на русской подкладѣ», считала, что «рабочій вопросъ чуждъ Россіи и т. п. Въ числѣ сотрудниковъ были проф. М. О. Козловъ, В. Г. Авсеенко, Е. Л. Марковъ, Н. К. Лебедевъ (Морской), П. П. Гнѣдичъ. Послѣ годичнаго перерыва (въ 1890 г.) изданіе возобновилось съ 1891 г. въ видѣ газеты политической, экономической, научной и литературной, подъ редакціею П. Н. Подлигайлова, съ ежемѣсячными литературными приложеніями («Книжки Правды»). Прекратилась «Правда» въ 1894 г. Н. Л.

Правда дѣда Федота—сатирическій листокъ, изданный А. Узановымъ въ СПб. въ 1858 г., въ двухъ выпускахъ; подражаніе сатирическому журналу «Весельчакъ».

Правда русская—см. Русская правда.

Правды варварскія (*leges barbarorum*)—см. V, 509.

Правдинъ (Іосифъ Андреевичъ)—извѣстный актеръ московскаго Малаго театра, сынъ купца, род. въ 1848 г. Его главныя роли: Полоній (въ «Гамлетѣ»), Василій Шуйскій («Дмитрій Самозванецъ»), Гарпагонъ («Скупой»), Репетилонъ («Горе отъ ума»), Кочкаревъ («Женитьба Гоголя»), Зихель («Другъ

Фритцъ»), камердинеръ («Плоды просвѣщенія»), Ризположенскій («Свой люди сочтемся»). П. нѣсколько лѣтъ преподавалъ практику драматическаго искусства въ училищѣ московскаго филармоническаго общества, а въ 1888—91 гг.—на драматическихъ курсахъ при московскомъ театральномъ училищѣ. Ум.

Праведнаго книга (*Beḥdon tob zōnab; liber iustorum*, Ис. Нав. X, 13; 2 Цар. I, 18)—одна изъ древнѣйшихъ еврейскихъ книгъ, давно утраченная. По мнѣнію ученыхъ, это было собраніе священныхъ гимновъ, которые слагались евреями по поводу важнѣйшихъ событій ихъ жизни и въ которыхъ воспѣвались подвиги мужей благочестивыхъ, напр. побѣда Ис. Навина надъ аморреями. Гимны эти составлялись или изъ устъ народа записывались въ книгу людьми праведными; они имѣли особаго заглавія) напр. *alegia* на смерть Саула и Ионаана называлась «Лукъ». Можетъ быть, на этотъ или подобный сборникъ указываетъ въ кн. Числ., гдѣ говорится о «Книгѣ браней Господнихъ» (XXI, 14; ср. ст. 17, 18, 27—30). Начало такимъ пѣснямъ могло быть положено еще въ Египтѣ; переходъ чрезъ Черное море и погибель тамъ враговъ, равно какъ побѣда надъ соединенными силами царей аморрейскихъ при Гавсонѣ, легко могли внушить вдохновенные гимны, повторявшіеся въ средѣ народа. См. прот. П. Солярскій, «Опытъ библейскаго словаря собственныхъ именъ» (т. III. СПб., 1883); Д. Аванасьева, «Руководство по предмету Свящ. Писанія» (2 кн., Ставрополь, 1886).

Праведники или *праведные*—на церковномъ языкѣ названіе святыхъ, пребывавшихъ въ мірѣ не въ отшельничествѣ или монашествѣ, а въ обычныхъ условіяхъ семейной и общественной жизни, и въ частности святыхъ ветхозавѣтныхъ, напр. «праведный Ной», «праведные Симеонъ и Анна», «праведный Іовъ многострадальный» и пр. П. называются также лица, мѣсто чтимыя какъ святые, но еще не канонизованныя церковію.

Праведъ—въ древнерусскомъ правѣ взысканіе съ обвиняемаго отвѣтника въ пользу истца, соединенное съ понудительными средствами; «править» означало на древне-русскомъ языкѣ «взыскивать». Если должникъ почему-либо не хотѣлъ или не могъ заплатить долга, его ставили на П., который состоялъ въ томъ, что неплатящаго должника въ теченіе извѣстнаго времени ежедневно, кромѣ праздниковъ, ставили предъ судомъ или приказомъ, гдѣ онъ былъ обвиненъ, и въ продолженіе нѣсколькихъ часовъ били батогами по ногамъ. Сначала предѣлы П. не были опредѣлены закономъ, но Іоаннъ IV въ 1555 г. указалъ стоять на П. при долгѣ въ 100 руб. одинъ мѣсяцъ, и затѣмъ больше или меньше мѣсяца пропорціонально долгу, что подтверждено Уложеніемъ 1649 г. (гл. X, ст. 261) и указомъ 15 янв. 1632 г. Если должникъ выставлялъ свой срокъ и продолжалъ отказываться отъ платежа или если онъ не находилъ человека, который выкупалъ его съ П., то его отдавали истцу «головомъ до испуку», т. е. дѣлили его казальнымъ холопомъ истца. Уложеніе 1649 г. опредѣляло и стоимость этого казальнаго труда

въ погашеніе долга: 5 руб. въ годъ за работу мужчины, 2 руб. 50 коп.—женщины. П. подлежали всѣ, даже и поручители, за исключеніемъ лицъ, освобожденныхъ отъ него по жалованнымъ грамотамъ. Служилые люди, по указу 1553 г., стояли на П. вмѣсто одного мѣсяца за 100 руб. два, потому что взысканіе съ нихъ этимъ и ограничивалось: ихъ нельзя было выдавать головою. П. не предоставлялъ истцамъ полнаго обезпеченія, особенно относительно высшихъ лицъ, которыя могли, «вытерпѣвъ бой», не заплатить истцу (что называлось тогда «отстояться отъ П.»), поставить за себя своего человѣка и даже вовсе избавиться отъ «боя». По Флетчеру, Олеарію и др., П. производился обыкновенно въ Москвѣ (впрочемъ, его могли производить также и воеводы по городамъ) передъ длиннымъ зданіемъ приказовъ, въ Кремлѣ; должники становились въ рядъ и раздѣлялись на партіи между нѣсколькими недѣльщиками; каждый недѣльщикъ батономъ ударялъ всякаго должника своей партіи три раза по икрамъ; прошедши рядъ онъ возвращался и повторялъ ту же процедуру на обратномъ пути. Такъ продолжалось до тѣхъ поръ, пока не выѣзжалъ изъ приказа судья. Тяжесть этого битья была не одинакова для всѣхъ должниковъ; злостный банкротъ давалъ недѣльщику взятку, за что ему дозволялось обвертывать ноги кожей или жестью, но необходимо было все-таки кричать при ударѣ, въ виду наблюденія судьи за битьемъ. Напротивъ, богатый истецъ давалъ недѣльщику отъ себя взятку, и тогда нѣрѣдко съ П. увозили должниковъ на телегахъ, изувѣченными и даже безъ движенія. Передъ П. составлялась правящая выпись, т. е. приговоръ суда о взысканіи. Сверхъ того съ обвиненнаго брали поручную записку въ томъ, что «ему ставится къ П. въ первомъ часу дня ежедневно», т. е. къ приходу въ приказъ начальника, судьи; наконецъ, самое взысканіе означалось въ судномъ спискѣ.

Праветчики (стар.)—низшіе чины при намѣстникахъ и волостеляхъ, производившіе взысканія по судебнымъ приговорамъ.

Правецъ—селеніе въ Болгаріи, въ вост. части Орханійской долины. Въ началѣ ноября 1877 г., при наступленіи отряда ген. Гурко противъ арміи Мехмета-Али (ср. Орханійскій перевалъ), позиція у П., составлявшая центръ передовой непріятельской линіи, занята была 3 турецкими баталіонами, при 3-хъ горныхъ орудіяхъ. Позиція эта, усиленная укрѣпленіями, была почти недоступна съ фронта и вполнѣ преграждала доступъ въ Орханійскую долину; справа она обезпечивалась турецкимъ отрядомъ у Этрополя и резервомъ (6 баталіоновъ), стоявшимъ у с. Лыжане; лѣвый флангъ, по свойствамъ мѣстности, признанъ былъ турками недоступнымъ для обхода, и они оставили его безъ наблюденія. По произведенной нами рекогносцировкѣ оказалось, однако, что по горамъ, ограждавшимъ лѣвый флангъ противника, можно пройти даже съ легкими орудіями. Выслать по этому направленію обходный отрядъ ген.-маіора Рауха (6 баталіоновъ, 3 сотни, 8 орудій), ген. Гурко отвлекалъ вниманіе противника демонстра-

ціями на другихъ пунктахъ. 11 ноября, когда обходная колонна, преодолевъ большія затрудненія, вышла на лѣвый флангъ турокъ, послѣдовала общая атака, кончившаяся отступленіемъ непріятеля.

Правниковъ (Федоръ Денисьевичъ, † 1803)—юристъ, составитель «Памятника изъ законовъ, руководствующаго къ познанію приказнаго обряда, собраннаго по азбучному порядку» (Владимірѣ, 1793—1802 г.). Въ 1811—27 г. «Памятникъ» былъ дополненъ, сыномъ составителя, *Александромъ П.*, и изданъ нѣсколько разъ въ СПб. Другіе труды П.: «Слова, выбранныя по матеріямъ Новаго Завета» (1802) и «Грамматика юридическая или начальныя правила русскаго правовѣдѣнія» (1803).

Правила ложныхъ положений—*regulae falsi* или *falsorum*, также *numerationis divinationis* зап.-европ. арифметическихъ учебниковъ какъ средневѣковыхъ, такъ и новаго времени почти до исхода XVIII в. Первоначально представляли два вида методовъ (нынѣ совсѣмъ оставленныхъ) рѣшенія линейныхъ уравненій. Простейшій изъ этихъ методовъ *П. одного ложнаго положенія* (*ishta karman* индусскихъ математическихъ сочиненій, въ Зап. Европѣ—*regula falsi simplicis positionis*) состоялъ въ замѣнѣ неизвѣстнаго произвольнымъ взятымъ числомъ и въ слѣдующемъ затѣмъ опредѣленіи истинной величины неизвѣстнаго на основаніи пропорціональности, существующей между нимъ, его произвольнымъ значеніемъ и соотвѣствующими результатами указываемыхъ условіями задачи вычисленій. Примеромъ можетъ служить слѣдующая задача, заимствованная изъ «*Liber Abaci*» Леонарда Пизанскаго. Опредѣлить высоту дерева, часть котораго, сидящая подъ землею и равная 21 пяди, составляетъ треть и четверть его высоты. Если принять за искомую высоту число 12, какъ дѣлящееся на 3 и на 4, то для подземной части дерева получится число 7, приводящее, очевидно, къ пропорціи $7:21=12:x$, въ которой x есть равное 36 истинное значеніе неизвѣстнаго. Употребленіе этого метода встрѣчается уже въ Папирусѣ Ринда (см. задачу № 40 по изд. Эйзенлора). *П. двухъ ложныхъ положеній* изобрѣтено индусами, отъ которыхъ перешло къ арабамъ, доставившимъ ему очень широкое распространеніе какъ въ собственной математической литературѣ, подъ именемъ «метода чашекъ вѣсовъ» такъ и, черезъ ея посредство, въ литературѣ Европы. Теоретически это П. можетъ быть выведено слѣдующимъ образомъ. Въ рѣшаемое уравненіе $ax+b=0$ подставляются послѣдовательно вмѣсто x произвольныя числа (ложныя положенія) ε_1 и ε_2 , обращающія первую часть уравненія соотвѣтственно въ числа φ_1 и φ_2 , назыв. обыкновенно *ошибками уравненій*. Вычитаніе полученныхъ тождествъ $a\varepsilon_1+b=\varphi_1$ и $a\varepsilon_2+b=\varphi_2$ изъ первоначальнаго уравненія даетъ уравненія $a(x-\varepsilon_1)=-\varphi_1$ и $a(x-\varepsilon_2)=-\varphi_2$, откуда $a=\frac{\varphi_1}{\varepsilon_1-x}=\frac{\varphi_2}{\varepsilon_2-x}$ или $\frac{x-\varepsilon_1}{x-\varepsilon_2}=\frac{\varphi_1}{\varphi_2}$, т. е. *ошибки подстановокъ* ($x-\varepsilon_1$ и $x-\varepsilon_2$) пропор-

иональны ошибкамъ уравнений. Опреѣленіе x изъ послѣдняго уравненія и даетъ формулу, представляющую П. двухъ ложныхъ положеній $x = \frac{x_2\varphi_1 - x_1\varphi_2}{\varphi_1 - \varphi_2}$. Изъ зап. - европейскіхъ

арифметическихъ учебниковъ П. ложныхъ положеній перешло въ русскія арифметическія рукописи XVII в., въ «Арифметику» Магницкаго и въ учебники XVIII и даже начала XIX ст. Подобно арабамъ, русскіе ввели въ свое употребленіе только П. двухъ положеній, о могуществѣ и значеніи котораго имѣли самое высокое мнѣніе, какъ это можно видѣть, наприм., изъ слѣдующаго опредѣленія, даннаго въ одной изъ рукописей XVII в. (рук. № 682 изъ собранія В. М. Удольскаго въ Румянцевскомъ музеѣ): «статья пѣирная болшая, еже именуется вымышленная, или затѣйчивая, или збойливая, высокаго и остроумнаго разума. Ея-же нѣдья искусніи преводницы фалшивую строкою нарекоша, еже есть збойливаю, еже имъ малымъ погрѣшиша». Выведенная выше формула, выражающая правило двухъ ложныхъ положеній, излагается въ нашихъ арифметическихъ рукописяхъ XVII в. болѣе древней редакціи въ слѣдующемъ видѣ: «Сія статья фалшивая или збойливая; буди ти вѣдомо, какъ ея считати во всякихъ статьяхъ и переводахъ, что ти приведется считати. И ты возьми число велико или мало и считай, и, какъ сочтешь, приложи къ тому перечню, который ищешь. И будетъ ти число болѣе того перечня стало во счетѣ, и ты намети сие +; и чѣмъ болѣе того перечня стало, то у креста постави. А будетъ ти менѣе, и ты намети сие —; и чѣмъ менѣе, то у тое черты постави. Да опять емли другое число и считай также, да прикладывай къ тому перечню, который ищешь. И будетъ ти болѣе или менѣе, и ты тѣмъ же знаменуй. Да и постави счетъ на крестъ. Первое число постави, чѣмъ искалъ, вверху по лѣвую руку креста; а что у него осталось болѣе или менѣе, то противъ того же числа постави по правую руку, а межъ ими постави знамя; только болѣе, и ты постави +; а буде менѣе, и ты постави —. Да другое число также постави внизу противъ тѣхъ же чиселъ, чѣмъ искалъ; и что осталось болѣе или менѣе тако-жъ знамя межъ ими постави. Да считай на крестъ верхнія съ нижними; и буде оба болѣе или менѣе, исчетши большее число, да меньшее число изъ большаго числа выни, да то на дѣлу и стави. А дѣловую тако-жъ: остатки изъ остатковъ выни и что ся останетъ тѣмъ большой перечень и дѣли; и что ти изъ дѣлу выдетъ, то и правда. А буде не одинаки остатки: одинъ болѣе, а другой менѣе и ты не вычитай, только складывай вмѣсто; большіе перечни и дѣловые также дѣли». Между многочисленными задачами, рѣшенными въ рукописяхъ XVII в. по П. двухъ ложныхъ положеній, кромѣ большинства, занимающагося уравненіями 1-ой степени съ однимъ неизвѣстнымъ, встрѣчаются также и посвященные уравненіямъ 1-ой степени съ двумя, тремя и четырьмя неизвѣстными. Въ западно-европейской математической литературѣ П. двухъ ложныхъ положеній, начиная съ XVI ст., очень нерѣдко прилагалось раз-

ными математиками къ рѣшенію уравненій 2-й, 3-й, 4-й и высшихъ степеней. О правилѣ двухъ ложныхъ положеній см. Б. В. Вобининъ, «Очерки исторіи развитія физико-математическихъ знаній въ Россіи» (т. I, вып. 1-й, стр. 88 — 104); объ его приложеніи къ рѣшенію уравненій первыхъ четырехъ степеней см. L. Matthiessen, «Grundzüge der antiken und modernen Algebra der litteralen Gleichungen» (Лейпц., 1878, стр. 273 — 282, 319—324, 458—465, 667—670 и 924—926).

В. В. Б.

Правило фазъ (хим.).—Неоднородности любой химической системы, находящейся въ равновѣсіи, можетъ обуславливаться только одновременнымъ присутствіемъ въ ней различныхъ однородныхъ тѣлъ, взаимно соприкасающихся; таковъ напр. случай твердой соли и находящагося надъ нею насыщеннаго раствора и т. д. Отдѣльные, однородныя тѣла, изъ которыхъ сложена система, могутъ быть въ газообразномъ, жидкомъ или твердомъ состояніяхъ; число твердыхъ тѣлъ и число взаимно не растворяющихся жидкостей, которыя принимаютъ участіе въ равновѣсіи, не подлежатъ какому либо ограниченію; что касается паро-или газообразныхъ тѣлъ, то, благодаря способности ихъ смѣшиваться во всѣхъ отношеніяхъ, паро-или газообразный комплексъ, входящій въ систему, долженъ быть всегда въ единственномъ числѣ. Гиббсъ предложилъ называть фазами тѣ физически и химически однородныя массы (иначе, массы однородной концентраціи), изъ которыхъ сложена данная неоднородная равновѣсная система. Фазами могутъ быть потому и физич. смѣси, и химически однородныя тѣла; число ихъ, слѣдовательно, не всегда совпадаетъ съ числомъ химическихъ тѣлъ, которыя могутъ быть выдѣлены изъ данной системы; такъ, всякій растворъ, будетъ ли онъ твердый (см. Растворы), жидкій или газообразный, представляетъ собою отдѣльную фазу, за химическія же тѣла (простыя или сложные), ее образующія, мы должны принимать исключительно тѣ, концентрація которыхъ можетъ быть произвольно намѣнена. Напр., при разсмотрѣніи равновѣсія между углекальціевою солью, окисью кальція и углекислымъ газомъ, за тѣла слагающія данную систему мы должны принять CO₂ и CaO, потому что ихъ концентрація можетъ быть произвольно измѣняема и ихъ двухъ вполне достаточно для образованія всѣхъ тутъ возможныхъ равновѣсныхъ системъ (ср. что сказано ниже при двухъ реагирующихъ тѣлахъ); нельзя принять за слагающія сами элементы кальцій, кислородъ и углеродъ, такъ какъ они не представляютъ независимыхъ переменныхъ и, что не менѣе важно—не находятся въ равновѣсіи съ данной системой *). Гиббсу (Gibbs) при-

* Различіе числа независимыхъ другъ отъ друга тѣлъ, образующихъ данную равновѣсную систему, отъ числа химическихъ индивидуумовъ, въ ней могущихъ содержаться, еще яснѣе выступаетъ на слѣдующемъ примѣрѣ. Предположимъ, что въ водѣ растворены одновременно хлористый кальцій и бромистый натрій; въ силу двойнаго равновѣсія они дадутъ нѣкоторую количественную комбинацію хлора и брома и хлористаго натрія. Не трудно убѣдиться, что въ смѣсѣ за присутствіемъ четырехъ солей, мы имѣемъ еще много въ троякомъ комбинаціи хлористыхъ и бромистыхъ солей.

надлежитъ положеніе, что въ системахъ, находящихся подъ равновѣрнымъ вліяніемъ тяготѣнія, электрическаго, капиллярнаго или какого-либо иного натяженія,—состояніе фазъ опредѣляется: давленіемъ и температурой системы и химическими потенциалами тѣлъ, изъ которыхъ она (система) сложена. При равновѣсіи—потенціалъ даннаго тѣла, находящагося въ различныхъ фазахъ, обладаетъ опредѣленной постоянной величиной, и потому: 1) для любой фазы мы можемъ составить уравненіе, которое будетъ связывать эти величины между собою, и 2) для каждой другой фазы, находящейся въ равновѣсіи съ первой, будемъ имѣть такого же вида уравненіе, содержащее тѣ же переменныя. Не смотря на то, что неизвѣстны ни эти отдѣльные уравненія, ни химическіе потенциалы участвующихъ въ данной системѣ тѣлъ, все же эти соображенія позволили Гиббсу вывести вполнѣ опредѣленные заключенія о характерѣ и числѣ возможныхъ случаевъ равновѣсія, при извѣстномъ числѣ тѣлъ, участвующихъ въ образованіи системы. Дѣйствительно, число независимыхъ переменныхъ для n тѣлъ, по опредѣленію равно $n+2$ (n химическихъ потенциаловъ+температура+давленіе), а слѣдовательно, число теоретическихъ уравненій равно числу переменныхъ только при наличности $n+2$ фазъ; это число фазъ является, кромѣ того, максимальнымъ для n независимыхъ другъ отъ друга химическихъ тѣлъ. Только въ этомъ случаѣ всѣ переменныя имѣютъ вполнѣ опредѣленное численное значеніе, иначе говоря, сосуществованіе $n+2$ фазъ влечетъ за собою опредѣленное соотношеніе между температурою и давленіемъ; такіа системы, не обладающія степенью свободы (Рикке), Треворъ называетъ безвариантными (nonvariant system). Если условиться откладывать температуры по оси абсциссъ прямоугольныхъ координатъ, а по оси ординатъ—давленія, то въ плоскости координатъ всегда можно найти такую точку, которая будетъ изображать состояніе системы, сложеной изъ n тѣлъ и имѣющей $n+2$ фазъ; эту точку принято называть «инверсіонной» или «точкою обращенія» (Фан-т-Гоффа). Когда при n реагирующихъ тѣлахъ имѣется на лицо только $n+1$ фазъ, то число независимыхъ превышаетъ на единицу число уравненій, которыми можно для нея построить, и система оказывается обладающей одною степенью свободы, моновариантной (по Тревору—monovariant system); для такой системы величина одной изъ переменныхъ, или температуры, или давленія, можетъ быть произвольно выбрана; ряду данныхъ температуръ

будутъ въ ней отвѣчать вполнѣ опредѣленные давленія и, наоборотъ, опредѣленные давленія возможны будутъ только при опредѣленныхъ температурахъ; въ диаграммѣ температуръ и давленій такой системѣ будетъ отвѣчать уже не точка, а кривая линія. Если представить себѣ, что изъ сосуществующихъ при инверсіонной точкѣ $n+2$ фазъ по очереди будутъ исчезать какая нибудь изъ нихъ, то, очевидно, мы получимъ въ координатной плоскости $n+2$ кривыхъ, которыя всѣ будутъ пересѣкаться при «точкѣ обращенія». Система изъ n тѣлъ, образованная n фазами, называется дивариантной (divariant system); двѣ переменныя могутъ быть въ ней заранее выбраны и въ диаграммѣ температуръ и давленій такой системѣ отвѣчаетъ опредѣленная площадь, границы которой опредѣляются кривыми моновариантныхъ системъ. Въ дивариантной системѣ при данной температурѣ можно имѣть (при соответственныхъ измѣненіяхъ концентрацій) цѣлый рядъ давленій; при данномъ давленіи температура можетъ мѣняться (въ зависимости отъ концентраціи или, наоборотъ, концентрація можетъ мѣняться съ измѣненіемъ температуры) и т. д. Наконецъ, системы изъ n слагаемыхъ (реагирующихъ тѣлъ), состоящія изъ $n-1$, $n-2$ и т. д. фазъ называются три-, тетра-вариантными и т. д. (trivariant, tetravariant system); число степеней свободы очевидно возрастаетъ по мѣрѣ увеличенія числа реагирующихъ тѣлъ, сравнительно съ числомъ фазъ; на практикѣ изслѣдованіе три и т. д. вариантныхъ системъ не представляетъ интереса благодаря ихъ малой опредѣленности и слишкомъ большому числу возможныхъ комбинацій. Системы, обнимаемыя II. фазъ, подчинены, какъ равновѣсныя, общему закону Ле-Шателье, по которому «всякія измѣненія вѣшнихъ факторовъ равновѣсія влекутъ за собою обратныя измѣненія внутри системы» (см. Обратимость химическихъ реакцій, XXI, 567), а именно: 1) на ростаніе температуры вызываетъ въ системѣ превращеніе, стремящееся понизить температуру, поглощающее, слѣдовательно, тепло, и обратно, и 2) всякое увеличеніе вѣшняго давленія вызываетъ такое перемѣненіе равновѣсія, которое влечетъ за собою пониженіе давленія, состоящее, слѣдовательно, въ уменьшеніи объема системы, и обратно. Слѣдующіе частные случаи наглядно поясняютъ вышеизложенное.

I. *Одно реагирующее тѣло* (вода, бензолъ, сѣра, фосфоръ). При одномъ реагирующемъ тѣлѣ (т. е. при $n=1$) максимальное число для сосуществующихъ фазъ равно $1+2=3$; это число, отвѣчающее безвариантной системѣ, возможно только при температурѣ и давленіи, отвѣчающихъ инверсіонной точкѣ; при всякихъ же другихъ величинахъ температуры и давленія могутъ сосуществовать уже максимумъ $n+1$, т. е. 2 фазы. Въ диаграммѣ температуръ и давленій инверсіонная точка должна представлять точку пересѣченія трехъ пограничныхъ кривыхъ для трехъ возможныхъ моновариантныхъ системъ. Фиг. 1, схематически изображающая

полагая концентрацію первоначально взятыхъ солей опредѣленною). Дѣйствительно, представимъ себѣ, что количества KCl, KBr и NaCl нами установлены; количество неизмѣннаго NaBr, очевидно, будетъ тѣмъ самымъ косвенно опредѣлено; оно не является, слѣдовательно, независимымъ. Къ тому же заключенію приводить и то соображеніе, что достаточно въ данномъ случаѣ трехъ аналитическихъ данныхъ (чист. опредѣленія количествъ K, Cl и Br), чтобы найти возможность вычислить четвертое неизвестное (содержаніе Na; Мейергофферъ). Аналогична соображенія позволяютъ обходиться, не прибѣгая къ теоріи электролитической диссоціаціи, при изложеніи съ точки зрѣнія II. фазъ случаевъ равновѣсія водныхъ растворовъ солей (Ванниффа).

воды в ее различных физических видоизменениях, все это ясно показывается. А есть инверсионная точка, в которой может одновременно существовать вода в трех видах (фазах): вода газообразная (пар), вода жидкая и твердая (ледь). Температура, отвечающая ей $= +0,0075^\circ \text{C}$, а давление $= 4,57 \text{ мм. (см. Вода, VI, 707 и Ледь, XVII, 472)}$. Стоит хотя бы



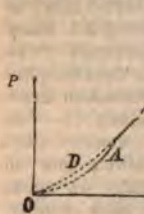
Фиг. 1.

льда будет меняться — падать с падением температуры, но так как лед может существовать (ниже точки A) при различных температурах и давлениях, то очевидно равновесие между ним и паром должно выражаться кривой (AO, фиг. 1); экспериментально она проследила для очень малого участка температур, теоретические же соображения заставляют предполагать, что эта кривая должна кончаться в нулевой точке координат, т. е. при абсолютном нуле температуры (при -273°C , Нернст); это обозначено пунктиром. Кривая OA есть вместе с тем кривая возгонки льда (ср. Пар, XXII, 893); или максимального его давления. Диаграмма ясно показывает, что если при постоянной температуре над системой из льда и пара уменьшать давление, то этого нельзя сделать, пока еще остается хотя небольшое количество льда и только после полного испарения его давление может быть понижено; обратно, повышение давления невозможно, пока еще над льдом данной температуры имеется пространство, наполненное паром. Если повышать температуру системы (выше инверсионной точки A), то должна исчезнуть фаза льда и разсуждениями, вполне подобными только что изложенным, не трудно прийти к выводу, что кривая AC есть кривая максимальной упругости паров воды в присутствии жидкой воды, т. е. так называемых насыщенных паров (см. Вода, VI, 707). Ниже ее лежит область пара ненасыщенного или перегретого (см. Вода, XXII, 901), непосредственно выше — область жидкой воды. Относительно пограничных точек кривой AC надо заметить следующее. Как показано пунктиром, она может быть экспериментально проследила на некотором расстоянии ниже точки A, где кривая DA отвечает упругости переохлажденной воды (ср. Ледь и Пар), но современные сведения не позволяют решить, отвечает ли ее конец какому-нибудь

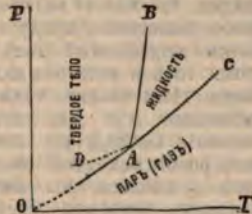
определенному физическому изменению воды, или же кривая точно также должна оканчиваться в нулевой точке координат (Нернст), т. е. не должна ли диаграмма иметь вид, представленный на фиг. 2. Справа кривая AC имеет, напротив, вполне твердо установленное окончание, и именно абсцисса точки C представляет так называемую критическую температуру воды, а ее ордината давление при критической температуре, т. е. 365° и 200 атм. (Кальете и Колардо). При температуре выше критической жидкая вода исчезает, превращаясь в пар в газобразную; моновариантная система (вода — насыщенный пар) сменяется, следовательно, дивариантной (критическая точка та, при которой две фазы становятся тождественными; Оствальд), для которой могут быть по произволу выбраны величины давления и температуры, что и показано расходящимися из точки C пунктирными прямыми (фиг. 1), которые изображают наблюдаемые Кальете и Колардо давления газобразной воды в зависимости от количества ее, подвергавшегося нагреванию; прямой ход их показывает, что и при этих высоких температурах и давлениях газобразная вода еще довольно близко следует закону Гей-Люссака для расширения газов. Могут ли быть газы переохлаждены ниже критической температуры и будет ли он тогда обладать каким-нибудь определенным давлением, — до сих пор не решенный вопрос; согласно II. фазы величины температуры и давления в однородных, дивариантных системах могут быть выбраны по произволу, а ход кривой при данной массе вещества находится в зависимости от его концентрации, т. е. от объема занятого им *). С кривыми OA и AC в точке A пересекается еще третья кривая AB, она отвечает равновесию между льдом и водой при отсутствии газообразной фазы, следовательно, под давлением. Как видно по нанесенной пунктиром вертикальной линии NN_1N_2 , кривая AB отклоняется влево, что происходит потому, что лед обладает меньшим уд. весом, чем вода, и с увеличением давления температура плавления льда понижается (кривая, благодаря уменьшению абсциссы, должна приближаться к оси y-ов). Пунктирные прямые MM_1M_2 и NN_1N_2 , из которых первая параллельна оси x-ов, а вторая оси y-ов, легко позволяют ориентироваться в тех изменениях, которым должна подвергаться исследуемая система в одном случае при изменении только температуры (следоват., при постоянном давлении), а в другом при изменении давления (при постоянной температуре); ясно, что если при постоянном давлении понижать температуру газобразной (парообразной) воды, то пока температура не понизится до M_1 , будут иметься налицо условия моновариантной системы; в точке M_1 она превратится в безвариантную (жидкость + определенное давление + насыщенный пар), затем снова

* В этом отношении диаграмма, приведенная Бальфоре в его сочинении «The Phase Rule», является, несомненно, ошибочной.

въ моновариантную (отрезок M_1M_2 отвечает жидкой водѣ + определенному давлению), которая въ M_2 становится безвариантной (жидкая вода + ледь + определенное давление) и т. д. Въ точках M_1 и M_2 , как не трудно видѣть, должны происходить остановки въ ходѣ температуры до полного исчезновения въ M_1 газообразной фазы, а въ M_2 — жидкой. Одинаково понятно, что на прямой NN_1N_2 должно встрѣтиться двѣ особыя точки въ N_1 и N_2 , въ которыхъ давление не можетъ возрасти, пока не исчезнетъ въ N_1 — газо (паро)образная фаза, а въ N_2 — твердая (ледь). Въ большинствѣ случаевъ соответственные диаграммы для другихъ тѣлъ, способныхъ существовать въ различныхъ физическихъ состояніяхъ, от-



Фиг. 2.



Фиг. 3.

личаются отъ диаграммы фиг. 1 въ томъ отношеніи, что, благодаря большому (сравнительно съ жидкостью) уд. вѣсу твердыхъ тѣлъ при точкѣ плавленія, кривая моновариантной системы (твердое тѣло + жидкое) отклоняется вправо отъ оси y -овъ, а не влево. Фиг. 3 отвечаетъ этому случаю; такъ напр. для бензола точка D лежитъ при $5,58^\circ$ (Ферхе) при давлении его пара въ 36,06 мм. ртутнаго столба, точка C при $288,5^\circ$ Ц. и давлении въ 47,5 атмосферъ (Юнгъ, Рамзей), а кривая AB отклоняется вправо и приблизительно на $0,03^\circ$ при увеличеніи давленія на одну атмосферу (при 4,92 атм. точка плавленія бензола повысилась на $0,143^\circ$; Ферхе). Явленіе усложняется при возможности аллотропическихъ (см. Изомерія, XII, 871) формъ. Пока неизвѣстны тѣла, для которыхъ существовали-бы двѣ жидкихъ фазы,



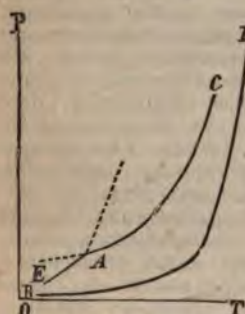
Фиг. 4.

но для порядочнаго числа тѣлъ найдены два и болѣе твердыхъ видоизмѣненія. Это влечетъ за собою возможность существованія, кромѣ точки плавленія, еще другихъ инверсионныхъ точекъ. Такова, напр., сѣра. Для нея съ несомнѣнностью (Митчерлихъ) установлены два аллотропическихъ видоизмѣненія: сѣра, такъ называемая, октаэдрическая, кристаллизующаяся октаэдрами ромбической системы, и сѣра призматическая, являющаяся въ видѣ вытянутыхъ призмъ одноклиномерной системы. Фиг. 4 представляетъ схематически наблюдаемыя тутъ равновѣсныя системы. При обыкновенной температурѣ, ромбическая сѣра является болѣе устойчивымъ видоизмѣненіемъ и кривая AO представляетъ собою кривую ин-

возгонки, AC есть кривая упругости насыщеннаго пара жидкой сѣры и, наконецъ, AB кривая, отвечающая моновариантной системѣ: ромбическая сѣра + жидкая. Инверсионная точка a (точка плавленія ромбической сѣры) лежитъ при $114,5^\circ$ (Броди). При 120° лежитъ другая инверсионная точка A_1 , отвечающая плавленію одноклиномерной сѣры; въ ней сосуществуютъ: сѣра одноклиномерная (площадь AA_1B), сѣра жидкая (площадь BA_1C) и паръ сѣры; кривая AA_1 представляетъ, слѣдовательно, кривую возгонки одноклиномерной сѣры, а A_1B — кривую равновѣсія одновариантной системы: сѣра одноклиномерная + жидкая. Третья инверсионная точка A обуславливается сосуществованіемъ фазъ: сѣра ромбическая + сѣра одноклиномерная + паръ: она лежитъ при $95,55^\circ$ (Рейхеръ, Фан'т-Гоффа) и, наконецъ, четвертая, пока не наблюдавшаяся экспериментально, инверсионная точка B можетъ лежать по приблизительному разсчету В. Роозебоома около 131° Ц. при 400 атмосферахъ давленія. Что касается кривыхъ, отвечающихъ моновариантнымъ системамъ, то онѣ до сихъ поръ очень мало изучены. Ниже точки A давленіе паровъ сѣры слишкомъ незначительно, чтобы его было удобно наблюдать. Кривая AA_1 не наблюдалась непосредственно. Необходимость отклоненія кривой AB вправо слѣдуетъ съ несомнѣнностью изъ того, что уд. вѣсъ ромбической сѣры = 2,07 (Маршалъ и Шеферъ) выше уд. вѣса одноклиномерной = 1,958 (С. К. Девилль) и что превращеніе одноклиномерной сѣры въ ромбическую сопровождается выдѣленіемъ тепла (Митчерлихъ); кромѣ того, Рейхеръ прямымъ опытомъ установилъ, что, съ повышеніемъ давленія, температура равновѣсія между ромбической и одноклиномерной сѣрой повышается около $0,049^\circ$ Ц. на каждую атмосферу давленія, такъ какъ при 60 атм. точка равновѣсія находится при $96,2^\circ$; выше этой температуры и этого давленія кривая не прослѣжена. Что касается кривой A_1B , то ея направленіе нанесено гадательно на основаніи нѣкоторыхъ данныхъ, по которымъ уд. вѣсъ жидкой сѣры меньше уд. вѣса одноклиномерной. Положеніе точки B , очевидно, тоже въ высшей степени гадательно *). Выше нея не можетъ существовать одноклиномерная сѣра (занимающая сравнительно ограниченную площадь ABA_1 ; разность между абсциссами точекъ A и A_1 = $24,45^\circ$ Ц., разность ординатъ точекъ A и B около 400 атм.), а двухфазная система (сѣра твердая + жидкая) должна быть образована сѣрой ромбической + жидкой сѣрой. Въ минералогическомъ отношеніи это важно потому, что объясняетъ ходъ образованія кристалловъ самородной сѣры; при обыкновенномъ давленіи изъ расплавленной сѣры получается одноклиномерная сѣра, а при давленіяхъ выше 400 атм. даже и безъ переохлажденія могла бы получаться ромбическая (Фан'т-Гоффа). Наблюдаемые на опытѣ явленія не совсѣмъ такъ просты, какъ они только что изложены, и усложненіе обусло-

* Въ текстѣ дана диаграмма Фан'т-Гоффа. На диаграммѣ у Мейергоффера и Байрофта (см. въ концѣ литературы) кривая A_1B тоже отклоняется вправо.

вливается главным образом тем, что превращения ромбической сфры в одноклинномерную и обратно—происходят не мгновенно, а требуют напротив довольно значительного промежутка времени, благодаря чему можно наблюдать напр. точку плавления октаэдрической сфры, лежащую в области одноклинномерной сфры (см. фиг. 4), а во-вторых, можно иметь и одноклинномерную сфру при температурах, лежащих ниже точки *A* в переохлажденном состоянии; прибавка кристаллика октаэдрической сфры (Жернез) или даже незначительного количества какого-нибудь растворителя сфры (Митчерлих) очень способствует устранению явления переохлаждения. Кроме нанесенных на диаграмму 4 кривых, отвечающих более твердо установленным аллотропическим видоизменениям сфры, на ней должна бы еще быть нанесена кривая, изображающая упругость пара твердой сфры, нерастворимой в сфруглеродѣ. Ходъ этой кривой до сих пор не установлен экспериментально; насколько можно думать, по имеющимся до сих пор наблюдениям (Вертело, Девиль, Жернез), кривая эта должна пересекать кривую *OA* где-то около точки *A* (может быть выше ее) и затѣм при температурах около 250° пересекать дивію *A, C*; в точках пересечения будут, очевидно, имѣться условия для безвариантных систем. Если эти отношения установлены для фосфора, относительно которого мы ограничи-



Фиг. 5.

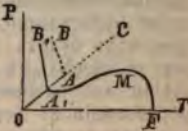
ваемся только схематической диаграммой, данную Ванкромтомъ (фиг. 5); *EA* кривая возгонки твердого бѣлаго фосфора, *AC*—кривая упругости насыщеннаго пара жидкаго фосфора; пунктирное продолжение *AC*—упругость паровъ переохлажденнаго жидкаго фосфора; другая пунктирная линия изъ *A* отвѣчает моновариантной системѣ: фосфоръ твердый + фосфоръ жидкій; кривая *BD*—кривая давления паровъ краснаго фосфора. Не смотря на неустойчивое равновѣсіе, бѣлый фосфоръ не переходитъ самъ собою въ красный. Какъ видно, во всѣхъ случаяхъ, согласно требованію теоріи, во всѣхъ инверсионныхъ точкахъ имѣются по три фазы. Обратнo, опредѣленіе числа сосуществующихъ фазъ позволяетъ рѣшить, сколько независимыхъ переменныхъ принимаютъ участіе въ равновѣсіи; необходимо только, чтобы на системѣ не сказывалось вліяніе тяготѣнія, капиллярныхъ силъ и т. д. (см. выше), а чтобы изученіе ея велось при давленияхъ и температурахъ, свойственныхъ самой системѣ, потому что наличность какого-нибудь опредѣленнаго давления или опредѣленной температуры, какъ было указано при обсужденіи диаграммы для воды, понижаетъ степень свободы системы, превращая дива-

риантную въ моновариантную, а моновариантную въ безвариантную, что влечетъ за собою нахожденіе ложныхъ инверсионныхъ точекъ.

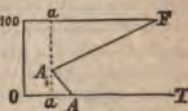
II. *Два реагирующихъ тѣла.* При двухъ реагирующихъ тѣлахъ максимальное число фазъ равно 4-мъ; три фазы образуютъ моновариантную систему и т. д. Можно различить, повидимому, два типа, смотря по тому, отсутствуетъ между фазами жидкая фаза или же она имѣется на липо. Первый случай (отсутствіе жидкой фазы) тѣсно примыкаетъ только что разобраннымъ явленіямъ перестройки однородными тѣлами физическаго состоянія. Если паръ (или газъ), выдѣляемый данной твердой, однородной системой, отличается отъ нея по химическому составу, то, очевидно, что часть ея претерпѣваетъ химическое разложеніе, продуктами котораго являются выдѣляемый газъ и нѣкоторый остатокъ; газъ и остатокъ являются, такимъ образомъ, тѣми тѣлами, тѣми независимыми переменными (см. что сказано выше о разложеніи CaCO_3), изъ которыхъ можетъ быть построена исходная система. Пока она не вся распалась, мы имѣемъ дѣло съ тремя фазами: исходная система + газъ + остатокъ, иначе говоря — съ моновариантной системой и въ ней опредѣленной температурѣ должно отвѣчать опредѣленное давление и, наоборотъ, какъ напр. при испареніи жидкостей. Аналогія идетъ дальше и въ томъ, что величина давления (при данной температурѣ) не зависитъ отъ отношенія между массами исходной системы и твердаго продукта распада ея. Сюда могутъ быть отнесены: диссоціація исландскаго шпата на окисъ кальція и углекислоту (Дебрэ, Ле-Шателье; см. Диссоціація, X, 664) диссоціація солей, съ кристаллизационной водой (Дебрэ, Видеманъ, Лекёръ и др.) или кристаллизационнымъ аммиакомъ (Изамберъ) и т. д. (см. X, 666). Во второмъ случаѣ, когда присутствуетъ жидкая фаза, измѣненіе давления (при постоянной температурѣ) влечетъ за собою измѣненіе равновѣсія, а вмѣстѣ съ тѣмъ измѣненіе относительнаго состава одной (или нѣсколькихъ) фазъ. Представимъ себѣ воду при постоянной темп.; достаточно незначительно уменьшить давление, чтобы заставить ее до конца испариться; явленіе рѣзко мѣняется, когда въ ней растворена какая-нибудь соль, что, какъ извѣстно, влечетъ за собою пониженіе давления пара въ зависимости отъ концентраціи соли; если надъ такимъ растворомъ уменьшить на какую-нибудь небольшую, но опредѣленную величину давление, то испарится (при постоянной температурѣ) уже не вся вода, а только часть ея, и это потому, что по мѣрѣ испаренія воды возрастаетъ концентрація соли и соответственно падаетъ упругость пара раствора; испареніе, очевидно, прекратится, когда она (упругость) сравняется съ даннымъ давлениемъ. Такимъ образомъ состояніе равновѣсія системѣ, заключающихъ фазы переменнаго состава (растворы), находится въ зависимости отъ относительныхъ количествъ реагирующихъ тѣлъ въ этихъ фазахъ или, иначе, отъ ихъ концентрацій. Эти послѣднія измѣняются гораздо легче давленій пара раство-

ровъ, и потому мы будемъ пользоваться тутъ и диаграммами, въ которыхъ ординатами будутъ не давленія, а концентраціи. Слѣдующіе примѣры поясняютъ сказанное. Пусть данъ растворъ азотнокислаго серебра въ водѣ. Четыре фазы въ этомъ случаѣ: твердое AgNO_3 , ледъ, растворъ и парообразная H_2O *); сосуществованіе ихъ обуславливаетъ безвариантность системы, которой на диаграммѣ температуръ и давленій (фиг. 6) отвѣчаетъ точка A ; въ ней, какъ видно, пересекаются четыре кривыхъ, отвѣчающихъ четыремъ возможнымъ моновариантнымъ системамъ. Кривая OA_1 отвѣчаетъ одновременному присутствію: твердой соли, льда и пара H_2O ; согласно опытамъ Ренью, который нашелъ, что присутствіе твердой соли не вліяетъ замѣтнымъ образомъ на упругость пара льда, мы должны считать эту кривую тождественной съ кривой OA фиг. 1. Кривая A_1MF отвѣчаетъ одновременному присутствію твердой соли, раствора и пара воды, т. е. отвѣчаетъ упругости пара, такъ называемыхъ, насыщенныхъ растворовъ AgNO_3 въ водѣ; съ возвышеніемъ температуръ, какъ видно, кривая быстро поднимается вверхъ, переходитъ черезъ максимумъ (M), послѣ котораго наступаетъ быстрое паденіе ея; подъ конецъ она падаетъ вертикально (B . Роозебоомъ), пересекая ось x -овъ при температурѣ плавленія безводной AgNO_3 ($+198^\circ \text{C}$.), при каковой температурѣ AgNO_3 смѣшивается во всѣхъ отношеніяхъ съ водою (растворимость AgNO_3 въ водѣ при этой температурѣ безгранично велика). Кривая A_1B_1 отвѣчаетъ одновременному присутствію льда, AgNO_3 и раствора; экспериментально она не изучена; можно только сказать, что она должна отклоняться влѣво, потому что система изъ льда и твердой соли удѣльно легче жидкой системы того же состава. Каждая изъ площадей чертежа имѣетъ вполне определенное значеніе; площадь OA_1MF даетъ условія сосуществованія AgNO_3 и пара H_2O , площадь OA_1B_1 — AgNO_3 и льда; B_1A_1M —для AgNO_3 и раствора. Точка A есть криогидратная точка, т. е. такая, при которой растворъ началъ застывать, распадаясь на AgNO_3 и ледъ, но только криогидратная точка не подъ атмосфернымъ давленіемъ, а подъ максимальнымъ давленіемъ упругости насыщеннаго при этой температурѣ раствора AgNO_3 . Пока мы имѣли дѣло только съ насыщенными растворами при разныхъ температурахъ и разныхъ давленіяхъ. Для того, чтобы диаграмма обнимала собою растворы любой концентраціи (до чистой воды, какъ предѣла уменьшенія концентраціи), необходимо соединить фиг. 6 съ фиг. 1-й. Благодаря неизмѣнности упругости пара льда отъ присутствія соли—при наложеніи этихъ чертежей другъ на друга кривая OA_1 (фиг. 6) и OA (фиг. 1) должны до температуръ, отвѣчающей точкѣ A_1 (фиг. 6), совпасть между собою; въ силу того же самого кривая A_1A (фиг. 6), отвѣчающая сосуществованію льда,

раствора и пара воды должна тоже совпасть съ линіей OA (фиг. 1). Точки A , B и C (фиг. 6) представляютъ собою соотвѣственные точки фиг. 1 и, слѣдовательно, площадь BAC по прежнему отвѣчаетъ чистой жидкой водѣ, а пограничныя кривыя AB и AC показываютъ условія превращенія воды въ твердое (ледъ) и парю (газо)-образное состояніе. Площадь CAA_1MF обнимаетъ собою область ненасыщенныхъ растворовъ и пара; она ограничена кривыми: A_1MF насыщеннаго раствора, AC —воды и A_1A кривой точекъ плавленія льда (выдѣляемаго растворами). Площадь BAA_1B_1 отвѣчаетъ области сосуществованія ненасыщенныхъ растворовъ и льда; границами ея являются A_1B_1 —кривая криогидратныхъ точекъ (при давленіяхъ большихъ, чѣмъ давленіе пара криогидратнаго раствора въ точкѣ A_1), AB —кривая понижающихся точекъ плавленія льда съ возрастаніемъ давленія и кривая A_1A . Диаграмма ясно показываетъ: 1) что наименьшей упругостью пара обладаютъ (при любой температурѣ) насыщенные растворы (см. Растворы); 2) что по мѣрѣ разжиженія ихъ водою (уменьшенія концентраціи раствореннаго, нелетучаго вещества) упругость ихъ возрастаетъ, приближаясь къ упругости пара чистой воды, взятой при той же температурѣ; 3) что температура выдѣленія изъ раствора льда (кривая A_1A) понижается съ увеличеніемъ концентраціи раствореннаго тѣла и 4) температура кипѣнія (образованія пара определеннаго давленія, равнаго вѣншему давленію, подъ которымъ находится система) одновременно возрастаетъ *);—но она не даетъ представленія о томъ, какъ мѣняется концентрація насыщеннаго раствора, а потому естественнымъ дополненіемъ ея служить концентраціонно **) температурная диаграмма. Этаръ нашелъ, что съ возвышеніемъ температуръ азотно-кислое серебро растворяется все въ меньшемъ количествѣ воды и при 198°C . (точка плавленія AgNO_3) становится способнымъ смѣшиваться съ водою во всѣхъ отношеніяхъ. Если по оси y -овъ прямоугольныхъ координатъ откладывать величины концентраціи растворовъ AgNO_3 , а по оси x -овъ температуры, то, очевидно, кривая ***) растворимости AgNO_3 должна съ возвышеніемъ температуръ, идя слѣва направо, подниматься и максимальной темп. (абсциссы) 198°C . должна отвѣчать ординатѣ F (фиг. 7), равная, по усло-



Фиг. 6.



Фиг. 7.

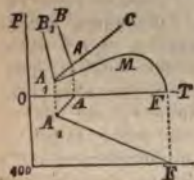
*) О законахъ, которыми подчинены депрессіи упругостей паровъ растворовъ, точнѣе замерзанія ихъ и т. д.—см. Растворы.

**) Подъ концентраціей соли въ данномъ растворѣ, согласно Этару, будетъ подразумѣваться количество (весовое) соли въ 100 вѣс. частяхъ раствора (см. Растворы).

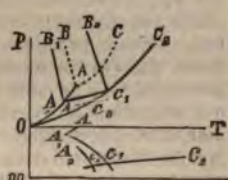
***). На самомъ дѣлѣ она состоитъ изъ двухъ пересекающихся почти прямыхъ линій. Точка пересѣченія, лежащая при 55°C ., отвѣчаетъ температурѣ аллотропическаго камѣненія AgNO_3 . На фиг. 7 для простоты нанесена одна прямая A_1F .

*) Теоретически можно ожидать, что съ паромъ воды будетъ и парообразное AgNO_3 , но на практикѣ мы можемъ его считать въ данныхъ предѣлахъ температуръ совершенно не летучимъ.

вию 100 (см. примѣчаніе). Съ пониженіемъ температуры концентрація раствора падаетъ, следовательно, изъ него должна выделяться растворенная соль; процессъ выпаденія AgNO_3 продолжается до тѣхъ поръ, пока одновременно съ солью не начинаетъ выпадать и ледъ, т. е., пока температура насыщеннаго раствора не достигнетъ криогидратной (A_1), или въ данномъ случаѣ $-6,5^\circ \text{C}$. Если пробовать уменьшать еще концентрацію соли, то за криогидратной точкой при охлажденіи раствора первымъ будетъ выпадать въ твердомъ видѣ ледъ (растворъ будетъ не насыщенъ по отношенію къ AgNO_3) и кромѣ того по мѣрѣ уменьшенія концентраціи раствора температура образованія изъ него льда (температура замерзанія его должна приближаться къ $+0,0075^\circ \text{C}$ (см. выше стр. 854), а, следовательно, кривая отъ точки A_1 должна, падая, идти слѣва направо и пересѣкать ось x -овъ (при значеніи ординаты=0) въ $+0,0075^\circ \text{C}$. Очевидно, кривыя AA_1 и FA_1 являются не только кривыми растворимости, но въ то же время онѣ даютъ и точки плавленія: AA_1 льда при возрастающей концентраціи AgNO_3 , а FA_1 —азотно-кислой соли въ присутствіи увеличивающагося количества воды; точка пересѣченія A_1 представляетъ наинизшую температуру, которой можно достигнуть смѣшеніемъ AgNO_3 со льдомъ. Площадь FA_1A обнимаетъ собою всѣ ненасыщенные растворы и отвѣчаетъ площади FMA, AC фиг. 6; площадь OaA_1a 100 отвѣчаетъ площади OA_1B_1 фиг. 6, линия A_1F изображаетъ составъ насыщенныхъ растворовъ въ



Фиг. 8



Фиг. 9

присутствіи пара воды, которымъ въ фиг. 6 отвѣчала кривая A_1MF ; точка A_1 —четверная точка безваріантной системы, линия A_1A представляетъ составъ растворовъ при одновременномъ присутствіи льда и пара и, слѣд., отвѣчаетъ моноваріантной системѣ AA_1 фиг. 6. Такимъ образомъ, очевидно, что обѣ фиг. могутъ быть представлены, какъ проекція одна другой; это и сдѣлано на фиг. 8*). Какъ и всѣ предыдущія, она тоже является схематической. Явленія нѣсколько усложняются, когда растворенная въ водѣ соль способна образовывать съ ней химически опредѣленные гидраты. Фиг. 9 представляетъ схематическій чертежъ зависимости между температурой, давлениемъ и концентраціями для водныхъ растворовъ серонатріевой соли, которая, смотря по условіямъ опыта, можетъ выпадать изъ раствора или въ видѣ Na_2SO_4 или $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$, или же $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$. Значеніе кривыхъ OA_1A , A_1B_1 , A_1C_1 тоже самое, что въ фиг. 6 (вмѣсто A_1C_1

тамъ A_1M), съ тою разницею, что раствореннымъ тѣломъ является въ данномъ случаѣ не AgNO_3 , а $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$. Если моноваріантную систему изъ $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$, насыщеннаго раствора и пара нагревать, то въ точкѣ C_1 наблюдается образованіе новой фазы, такъ какъ изъ раствора, при температурѣ, отвѣчающей C_1 , начинаетъ выпадать безводная соль. Образуется, слѣдов., новая безваріантная система, состоящая изъ: Na_2SO_4 , $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$, раствора и пара и способная существовать пока не исчезнетъ вся десятиводная соль, послѣ чего остается новая моноваріантная система: Na_2SO_4 , растворъ и паръ, которой и отвѣчаетъ кривая C_1C_2 . Въ точкѣ C_1 такимъ образомъ пересѣкаются двѣ кривыя A_1C_1 и C_1C_2 ; послѣдняя поднимается круче первой потому, что выше точки C_1 падаетъ концентрація раствора, благодаря уменьшенію растворимости Na_2SO_4 съ возвышеніемъ температуры. Вообще всякій разъ, когда при данной температурѣ растворенная соль претерпѣваетъ какое-нибудь измѣненіе,—растворимость продукта измѣненія выше этой температуры должна быть меньше растворимости неизмѣненной соли (Ле-Шателье, Фант-Гофф*), что связано съ поглощеніемъ тепла при всякихъ процессахъ, обусловленныхъ повышеніемъ темп. (законъ Ле-Шателье). Линія OC_1C_2 есть продолженіе C_1C_2 . Температурно-концентраціонная діаграмма (схематическая) на той же фиг. 9 показываетъ, что обѣимъ безваріантнымъ системамъ отвѣчаютъ измѣненія въ направленіи кривыхъ концентраціи. Что касается кривой A_2C_3 , то она отвѣчаетъ семиводному гидрату; на верхней половинѣ діаграммы она нанесена пунктиромъ потому, что упругость пара насыщеннаго раствора этой соли не изучена; судя по тому, что $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ образуется при температурѣ ок. 26°C . (Левель), лежащей ниже температуры точки C_1 ($32,6^\circ$; Фант-Гофф) и при безваріантной точкѣ C_2 , существуютъ одновременно: Na_2SO_4 , $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$, растворъ и паръ, то надо думать, что упругость пара насыщеннаго раствора $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ меньше упругости пара насыщеннаго (при тѣхъ же температурахъ) раствора $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$. Могутъ-ли обѣ соли быть въ равновѣсіи другъ съ другомъ, неизвѣстно и пока мало вѣроятно. Судя по діаграммѣ, это, если возможно, то только вблизи криогидратной точки. Нѣкоторыя соли (CaCl_2 , Fe_2Cl_6) образуютъ соединенія съ кристаллизационной водою, плавящіяся безъ разложенія (Б. Розебоомъ); для выясненія наблюдаемыхъ явленій достаточно остановиться на растворахъ $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$. Если, начиная съ криогидратной темп. (т. е. съ -55°C ; составъ безваріантной системы: ледъ, твердый $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, растворъ и паръ), прибавлять къ раствору CaCl_2 , то можно увеличивать концентрацію CaCl_2 до тѣхъ поръ, пока растворъ не будетъ пить

*) Приемъ введенъ въ употребленіе Фант-Гоффомъ (см. въ концѣ статьи литературу вопроса).

*) Курнаковъ указавъ, какъ на исключеніе, что розео-пентаминныя соли— $\text{MX}_2 \cdot 5\text{NH}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$ (гдѣ $\text{M} = \text{Co}$, Cr , Ir , Ru) болѣе растворимы, чѣмъ пурпурево-соли— $\text{MX}_2 \cdot 5\text{NH}_3$, но такъ какъ активностъ группъ X въ пурпуровыхъ соляхъ иная и, кромѣ того, розео-соли не образуютъ съ пурпурево-солями въ растворѣ равновѣсныхъ системъ, то одна ли можно считать это действительнымъ исключеніемъ.

состава $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, тогда онъ нацѣло плавится при $30,2^\circ\text{C}$.*). Замѣчательно, что дальнѣйшее прибавленіе CaCl_2 даетъ растворъ, выдѣляющій, при охлажденіи въ нѣкоторомъ промежуткѣ концентрацій, снова шестиводный гидратъ; такимъ образомъ возможны два насыщенныхъ раствора $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$: одинъ содержитъ CaCl_2 меньше приведенной формулы, а другой больше, и воды въ немъ меньше 6 молекулъ на каждую молекулу CaCl_2 ; послѣдній, какъ болѣе концентрированный, выдѣляетъ $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ при болѣе низкихъ температурахъ сравнительно съ первымъ; стоекъ онъ только на протяженіи одного градуса, такъ какъ уже при $29,2^\circ\text{C}$. изъ него начинаютъ выпадать кристаллы $\text{CaCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$. Возможность подобной пары растворовъ вполне понятна, если принять во вниманіе, что разъ $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ способенъ плавиться безъ разложенія, то точка плавленія его (или что то же, температура выпаденія его изъ раствора) должна понижаться какъ отъ прибавки воды, такъ и отъ прибавки CaCl_2 , съ тою лишь разницею, что прибавка воды должна вызывать увеличеніе давленія водяного пара (т. е. газообразной фазы), а прибавка CaCl_2 , наоборотъ—уменьшать его. По аналогіи съ тѣми явленіями, которыя наблюдаются для растворовъ AgNO_3 , можно даже предвидѣть до извѣстной степени ходъ измѣненія давленія пара раствора съ приближеніемъ къ темп. $30,2^\circ\text{C}$, а именно должно передъ этою точкою для растворовъ, содержащихъ CaCl_2 меньше $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, ожидать максимума упругости, а затѣмъ въ точкѣ плавленія $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ вертикальнаго ея паденія; для растворовъ болѣе богатыхъ CaCl_2 надо ожидать, что кривая упругости, являющаяся вначалѣ продолженіемъ предыдущей (Б. Роозебоомъ, Лоренцъ, Фан'т-Гоффа**), довольно быстро будетъ падать, отклоняясь влево. Фиг. 10 (схематическая) показываетъ, что опытъ вполне отвѣчаетъ предвидѣнію теоріи. Начиная съ криогидратной точки A_1 (составъ фазъ см. выше), кривая упругости моновариантной системы — $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ + раствор + паръ, быстро растетъ, достигаетъ въ M максимума ($=7,02$ мм. при $28,5^\circ\text{C}$), вертикально падаетъ въ точкѣ F ($t=30,2^\circ\text{C}$, $p=6,699$ мм.), а въ точкѣ H , отвѣчающей безвариантной системѣ: $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O} + \text{CaCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ + раствор + паръ, она пересѣкается съ кривой упругости OF сухой $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (Фан'т-Гоффа). Нижняя темп.-концентраціонная часть



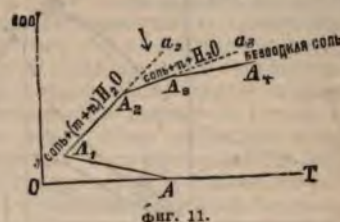
Фиг. 10.

*) Великій подобный случай плавленія опредѣленнаго гидрата въ растворъ, имѣющаго тождественный съ нимъ составъ, вполне аналогиченъ превращенію жидкости при критической температурѣ въ газъ, такъ какъ оба явленія подходятъ подъ одно и то же опредѣленіе: диф. фазы становятся тождественными.

**) По Ле-Шателье, оба кривыя должны встрѣтиться подъ угломъ; это наблюдается, когда соединеніе, способное плавиться, вполнѣ стойко при температурѣ плавленія (Лоренцъ).

Энциклопед. Словарь, т. XXIV.

диаграммы дополняетъ верхнюю; значеніе буквъ въ ней то же, что и въ фиг. 7, 8 и 9, такъ что она не требуетъ дальнѣйшихъ поясненій. Остальные гидраты CaCl_2 (Б. Роозебоомъ установилъ еще существованіе гидратовъ $\text{CaCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$, $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ и $\text{CaCl}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$) повторяютъ явленія, наблюдаемые для $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$. Въ общемъ ходъ ихъ растворимости такой, какой предвидится на основаніи законности Ле-Шателье (Фан'т-Гоффа) и можетъ быть выраженъ схематически диаграммой фиг. 11,

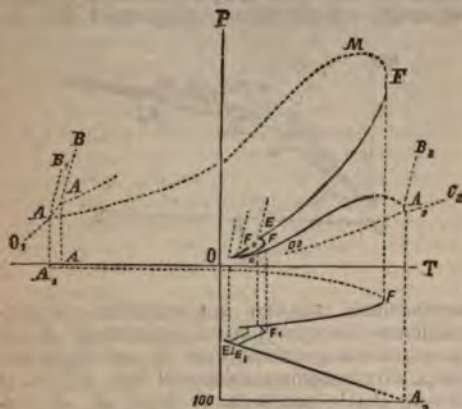


Фиг. 11.

построенной подобно предыдущимъ концентраціонно-температурнымъ диаграммамъ; A точка плавленія растворителя; A_1 криогидратная точка, обусловленная системой: ледъ + [соль + $(m+n)$ H_2O] + раствор + паръ; A_1, A_2 концентраціи при различныхъ температурахъ моновариантной системы: [соль + $(m+n)$ H_2O] + раствор + паръ; A_3 точка перелома, благодаря появленію безвариантной системы: [соль + $(m+n)$ H_2O] + [соль + $n\text{H}_2\text{O}$] + раствор + паръ; A_4, A_5 кривая моновариантной системы: [соль + $n\text{H}_2\text{O}$] + раствор + паръ и т. д. Въ инверсионныхъ точкахъ угловые коэффициенты кривыхъ растворимости, при переходѣ отъ высшаго гидрата къ низшему, уменьшаются и касательныя къ кривымъ въ точкахъ пересѣченія перемѣщаются (при данномъ положеніи диаграммы) по направленію часовой стрѣлки*). Къ растворамъ CaCl_2 тѣсно примыкаютъ, по общему характеру, явленія, наблюдаемыя при взаимодействіи хлора и іода. А именно, Стортенбекеръ нашелъ, что если въ расплавленный треххлористый іодъ JCl_3 (темп. пл. 101°C , F фиг. 12; $p=16$ атм.) вносить J , то, по мѣрѣ образованія однохлористаго J и насыщеннаго раствора JCl_2 въ JCl (моновариантная система состоитъ изъ $\text{JCl}_3 + \text{JCl} + \text{паръ}$), давленіе раствора падаетъ, какъ показано кривою FE . Въ точкѣ E ($t=22,7^\circ$, $p=42$ мм.) система превращается въ безвариантную, благодаря появленію однохлористаго іода JCl α (фазы $\text{JCl}_3 + \text{JCl}$ α + раствор + паръ); при дальнѣйшемъ прибавленіи іода треххлористый іодъ исчезаетъ, и образуется моновариантная система изъ JCl α + раствор + паръ; до точки F_1 растворъ содержитъ избытокъ хлора, а послѣ нея избытокъ іода сравнительно съ формулою JCl и наблюдаемыя явленія отвѣчаютъ разобраннымъ выше для растворовъ $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$. Въ точкѣ F_1 ($t=27,2^\circ$, $p=39$ мм.) JCl α плавится. Въ E_1 ($t=7,9^\circ$, $p=11$ мм.) снова появляется безва-

*) Это находится въ связи съ тѣмъ, что теплота растворенія высшаго гидрата болѣе соответствующей величины для низшаго гидрата или безводной соли, если эти послѣднія могутъ образоваться при нагреваніи растворовъ высшихъ гидратовъ).

риантная система из йода твердого + JCl_3 + раствор + пар. Дальнейшее прибавление йода влечет за собою исчезновение JCl_3 и получается моновариантная система: йод + раствор + пар, предельной которой должна быть точка плавления йода ($t = 113^\circ$); кривая E_1A_2 не была продолжена до этой точки и потому конец ее обозначен пунктиром; пунктиром же нанесены и экстраполяции давления раство-



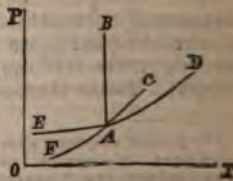
Фиг. 12.

ровь хлора в треххлористом йоде; кривая A_1MF , отвечающая тройной моновариантной системе: JCl_3 + раствор + пар *), оканчивается в криогидратной точке A_1 , где можно ожидать сосуществования: хлора твердого + JCl_3 + раствор + пар; кривая OA_1A — есть кривая давления возгоняющегося твердого хлора; точка A — отвечает темп. плавления хлора, т. е. -102° (по Вроблевскому); кривая AC — отвечает моновариантной системе: хлор жидкий + газообразный; кривые AB, A_1B_1, A_2B_2 и т. д. отвечают моновариантным системам, для которых отсутствуют газообразные фазы; все они экспериментально не изучены. Остается добавить, что кривая E_2F_2 отвечает изомерному однохлористому йоду JCl_3 , открытому Траппом; условия равновесия его с системой: JCl_3 + раствор + пар Стортенбекером не установлены; точка F_2 лежит при $13,9^\circ \text{C}$. Что касается температурно-концентрационной диаграммы, то необходимо отметить, что в полном согласии с представлением Ле-Шателье кривые EF_1 и F_1E_1 пересекаются под углом; в остальном диаграмма является повторением фиг. 7, 8 и 10. Перечисленные случаи взаимодействия двух тел наиболее часто наблюдаются. О взаимодействии двух жидкостей, образующих жидкий же фазы, об отношении многих растворов сернокислых солей к нагреванию и об области твердых растворов, см. Растворы. Общий вид температурно-концентрационных кривых настолько характерен, что по ним можно судить каким образом реагирует между собою данная пара тел.

*) Ход кривой не будет отвечать действительности только в случае образования соединения более богатого хлором, чем JCl_3 .

Когда они относятся друг к другу как растворители, то наблюдаются только две кривые (фиг. 7); каждая из них начинается точкой плавления соответственного тела (безвариантной системой); затем обе кривые отклоняются влево (ось x — температура, ось y — концентрация), так как они выражают собою понижение точки плавления растворителя (как обыкновенно выражаются) под влиянием растворенного тела; обе кривые сходятся в «криогидратной» точке (см. Криогидрат, XVI, 784), в случае водных растворов, или «эвтектичной точки» для других сплавов (преимущественно металлических) *). Когда данная пара тел образует одно или несколько химически определенных соединений, не способных плавиться без разложения, то наблюдаются несколько пересекающихся кривых (фиг. 9 и 11), началом которых служат точки плавления взятых веществ, а точки пересечения (из них две эвтектичных) отвечают безвариантным системам. Фиг. 10 и 12 показывают ход кривых, при образовании паров реагирующих тел химических соединений, могущих плавиться почти без разложения (кривая AFH фиг. 10), или же вполне стойких (кривая EF, E , фиг. 12). На последней диаграмме ясно, что началом кривых и здесь являются точки плавления исходных веществ, образующих равновесную систему; первоначальное направление кривых левое; оно переходит в правое только после «эвтектичных» точек; на ней видно также, что когда пара тел образует сравнительно стойкое химическое соединение, способное плавиться, то точка плавления его обязательно лежит между двумя температурно более низкими инверсионными точками: точка F (фиг. 12) лежит между точками A_1 и E_1 , абсциссы которых меньше абсциссы точки F , то же самое видно для точек F_1 и F_2 ; это явление общее и оно дает твердую руководящую нить при изучении таких случаев взаимодействия двух тел между собою, когда, благодаря их непрозрачности (напр. при сплавах металлов) или благодаря слишком высоким или низким температурам, мы не имеем возможности непосредственно наблюдать происходящие явления (см. подробнее Сплавы). Дальнейшее приложение II. фаз см. Фракционированная перегонка, Фракционированное выпаривание и Фракционированное осаждение.

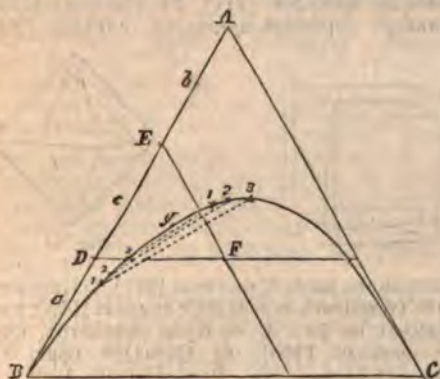
III. Три реагирующих тел. При трех реагирующих телах безвариантная система должна содержать 5 фаз и в отвечающей ей инверсионной точке должно сходиться 5 кривых, представляющих 5 моновариантных систем, каждая из которых должна в свою очередь содержать по 4 фазы и т. д. Диаграммы температур и давлений для систем с тремя реагирующими телами не



Фиг. 13.

*) Оба термина введены Гутри.

представляют затруднений и фиг. 13 представлять схематическое изображение одной из таких безвариантных систем. За то температурно-концентрационные диаграммы на плоскости оказываются невозможными; приходится ограничиться диаграммами, указывающими соотношения между реагирующими тѣлами при какой-нибудь определенной температурѣ. Если имѣем дѣло съ двумя солями и водою, то тогда можно этого достигнуть, относя все растворы къ постоянному количеству воды и откладывая по оси x -овъ количества одной, а по оси y -овъ количества другой изъ взятыхъ солей (Шрейнмакерсъ), но безводныя соли и системы, содержащія незначительныя количества третьяго тѣла, не находятъ себѣ мѣста на такихъ диаграммахъ. Гораздо удобнѣе методъ, предложенный Левенгерцемъ и введенный особенно въ употребленіе Б. Роозебоомомъ. Представимъ себѣ равносторонній треугольникъ (фиг. 14), каждая сторона котораго раздѣлена на 100 равныхъ частей, и условимся считать, что углы A , B и C отвѣчаютъ чистымъ реагирующимъ тѣламъ и пусть, напримѣръ, требуется найти точку, отвѣчающую смѣси A , B и C , которая содержитъ $a\%$ 1-го, $b\%$ 2-го и $c\%$ третьяго тѣла. Точка A отвѣчаетъ 100% A и чтобы нанести на диаграмму $a\%$ A , мы должны отложить отъ угла B линію равную a ; соответственно отъ A откладываемъ линію, равную b ; разстояніе между ними по условію ($a + b + c = 100$) будетъ равно c . Если те-



Фиг. 14.

перь изъ точки D провести линію, параллельную BC , а изъ E линію, параллельную AC , то точка пересѣченія ихъ F и будетъ представлять собою искомую систему. Чтобы дать болѣе ясное представленіе о получающихся кривыхъ, фиг. 14 представляетъ равновѣсія между тремя жидкостями (водой, хлороформомъ и уксусной кислотой), изслѣдованное Райтомъ. Если къ механической смѣси почти нерастворимыхъ другъ въ другѣ хлороформа и воды прибавлять понемногу уксусной кислоты, то отдѣльные слои, на которые была раздѣлена первоначальная система, понемногу уменьшаются, благодаря тому, что они начинаютъ взаимно растворяться и, наконецъ, наступаетъ полное смѣшеніе ихъ, система

становится однородной. Такъ, при 18° Ц. Райтомъ найдено:

	Въ нижнемъ тяжеломъ слое.			Въ верхнемъ легкомъ.		
	CHCl ₃	H ₂ O	C ₂ H ₃ O ₂	CHCl ₃	H ₂ O	C ₂ H ₃ O ₂
№ 1	67%	5%	28%	18%	31%	51%
№ 2	60	8	32	25	25	50
№ 3	56	10	34	29	23	48

и смѣшеніе наступило при составѣ 42% CHCl₃, 16% H₂O и 42% C₂H₃O₂. Эти данныя и были нанесены на диаграмму *) (В—100% CHCl₃, С—100% H₂O); пунктирныя линіи 1—1, 2—2, 3—3 соединяютъ соответственныя пары сосуществующихъ растворовъ; какъ видно онѣ не параллельны между собою; точка G отвѣчаетъ той концентраціи, при которой происходитъ полное смѣшеніе. Ниже пунктирной линіи 1—1 ходъ кривыхъ схематиченъ. Какъ видно мы имѣемъ дѣло ниже точки G съ двувариантною системою (3 реагирующихъ тѣла и 3 фазы: два раствора + паръ) и относительныя концентраціи ея фазъ должны мѣняться съ измѣненіемъ какъ температуры, такъ и давленія. Наглядно можно выразить вліяніе температуры, откладывая ее (т. е. температуру) по оси, перпендикулярной къ плоскости чертежа и строя отвѣчающія опытнымъ температурамъ кривыя; рядъ такихъ наложенныхъ другъ на друга диаграммъ даетъ возможность наглядно выразить состояніе системы при различныхъ условіяхъ. Обыкновенно возвышеніе температуры влечетъ за собою повышеніе взаимной растворимости реагирующихъ веществъ и при той температурѣ, когда происходитъ ихъ полное смѣшеніе, т. е. когда они становятся безгранично растворимыми другъ въ другѣ, кривая, очевидно, сливается съ очертаніями треугольника; явленіе можетъ значительно усложниться при низкихъ температурахъ, особенно, если реагирующія тѣла образуютъ между собою химическія соединенія; подробности надо смотрѣть въ специальныхъ сочиненіяхъ. Тамъ же надо смотрѣть и объ условіяхъ равновѣсія четырехъ реагирующихъ тѣлъ. Въ виду новизны предмета указываемъ литературу. Кромѣ «Thermodynamische Studien W. Gibbs'a» (перев. Ostwald'a, Лпп., 1892, стр. 115 и далѣе) и статей Б. Роозебоом'a и его учениковъ: Schreinemakers'a, Stortenhoker'a, van Rijn, van Alkemade, Meyerhoffer'a, помѣщенныхъ въ «Recueil de trav. des Pays-Bas» и въ «Zeitschrift für physikalische Chemie», можно указать: W. Meyerhoffer, «Die Phasenregel und ihre Anwendungen»; W. Bancroft, «The Phase Rule»; van't Hoff, «Vorlesungen über theoretische und physikalische Chemie» въ этомъ соч., впрочемъ, слово «фаза» не встрѣчается и потому оно вѣсколько не ясно; болѣе краткіе очерки: М. Planck'a, въ «Grundriss der Thermochemie», W. Nernst'a, въ его «Theoretische Chemie» (имѣется теперь 2-е изданіе, которымъ не удалось воспользоваться при составленіи этой статьи), и во 2-мъ изданіи «Allgemeine Chemie», Ostwald'a (2-я пол. 2-го тома).

А. И. Горбовъ, А.

Правильная (кубическая, тессеральная) система—обнимаетъ собою совокупность

*) Въ диаграммѣ верхнія цифры 1 и 3 надо переставить

кристаллов, в которой имеются три единственных в своем роде, взаимно перпендикулярных, между собою равных направления, проходящих через центр кристалла. Эти три линии соединяют три пары взаимно противоположных одинаковых элементов ограничения, которые находятся в кристалле только в количестве трех пар. Указанные направления являются в то же время осями симметрии 4-го или 2-го порядков (смотря по степени симметрии). Совместив с ними координатные оси и приняв их отрезки, внутри простых форм лежащие, за кристаллические оси, можно сказать, что *II. система характеризуется тремя равными взаимно перпендикулярными кристаллическими осями*. У всех у них имеется четыре оси симметрии 3-го порядка. Кроме общих черт геометрического характера, кристаллы II. системы обладают еще и многими другими сходными признаками; так, они являются *изотропными* в оптическом отношении (за немногими исключениями, как это будет указано ниже), в отношении теплопроводности и электропроводности и т.д. Кристаллы II. системы являются весьма распространенными как среди минералов, так и искусственных соединений. Большею частью это вещества в химическом отношении весьма простые: почти все элементы металлического характера — золото, серебро, платина, железо, медь, ртуть и др., также углерод в виде алмаза. Далее галогенные соединения, напр. хлористый натрий (каменная соль, поваренная соль), хлористый калий (сильвин), хлористое серебро; бромистый и йодистый калий и натрий; фтористый кальций (плавик); некоторые окислы, напр. закись меди (купорит); особенно много в этой системе кристаллизуется сернистых соединений; из минералов укажем: серебряный блеск (Ag_2S), свинцовый блеск (PbS), цинковая обманка (ZnS), серный колчедан (пирит), кобальтовый блеск ($CoAsS$), никелевый блеск ($NiSbS$), блеклые руды и др. В этой же системе кристаллизуется обширная группа шпинелей, состав которых может быть представлен $RO.R_2O_3$. Среди силикатов II. система пользуется меньшим распространением: сюда относятся напр. гранаты. Степень симметрии у кристаллов II. системы различна: она отличается друг от друга числом плоскостей симметрии, числом и характером осей симметрии, присутствием или отсутствием центра симметрии. В этом отношении они легко разбиваются на пять групп, называемых также *классами*, для которых существуют различные названия. В настоящее время классы называют именем простой формы, грани которой делят различные стрелки по координатным осям.

I-й класс, обладающий наибольшей степенью симметрии не только среди кристаллов II. системы, но и всех других систем, называется классом сорокаосьмигранника (гексаксист-октаэдра). В кристаллах, сюда относящихся, имеются: центр симметрии (C), три оси симметрии 4-го порядка ($3L^4$), четыре оси 3-го порядка ($4L^3$), шесть осей 2-го порядка ($6L^2$) и девять плоскостей симметрии ($9P$), из

которых три равнозначных проходят через оси симметрии 4-го порядков. Простые формы (т.е. кристаллы, ограниченные одинаковыми в геометрическом и в физическом отношении плоскостями), возможные для данной степени симметрии, имеют следующий вид:



Фиг. 1.



Фиг. 2.

наименования: 1) сорокаосьмигранник (гексаксист-октаэдр) общий представитель всего класса; его символ (обозначение) $[hkl]$. На фиг. 1 изображен сорокаосьмигранник сим-



Фиг. 3.



Фиг. 4.

вола [632]. 2) Икоситетраэдр или трапецоэдр; символ $[hkk]$. Фиг. 2 изображает трапецоэдр, символ которого $[211]$. 3) Пирамидальный октаэдр (триаксист-октаэдр); символ $[bhl]$.



Фиг. 5.



Фиг. 6.

изображен на ф. 8; символ $[221]$. 4) Пирамидальный куб (тетраксист-гексаэдр); символ $[hko]$; изображен на фиг. 4. 5) Куб (гексаэдр, фиг. 5); символ $[100]$. 6) Октаэдр (фиг. 6);



Фиг. 7.



Фиг. 8.

символ $[111]$. 7) Ромбический додекаэдр (гранатоэдр, фиг. 7); символ (110) . Указанные формы обыкновенно встречаются в комбинациях друг с другом напр. (фиг. 8) изображает комбинацию октаэдра с ромбическим додекаэдром. В этом классе кристаллизуются, напр., квасцы, плавиковый шпат, гранаты, шпинели и др.

II. Второй класс характеризуется присутствием только осей симметрии, таких же и в том же количестве, как и в предыдущем классе: $3L^4$, $4L^3$, $6L^2$. Он называется классом гироэдра или пентагонального икоситетраэдра, который и служит представителем. Возможны два гироэдра, с одними и теми же индексами в символе и с гранями одинакового вида и размеров, но расположенными так, что эти гироэдры не могут друг с другом совместиться; они являются зеркальным изображением один другого, подобно правой и левой руки, правому и левому глазу. Таким формам дают название *энантиоморфизм*, и различают правый (фиг. 9) и левый гироэдр (фиг. 10); для первого символ $[khl]$, а для второго— $[hkl]$. Кроме гироэдра к этому же классу относятся еще шесть простых форм, которые по наружному виду ничем не отличаются от таких же форм первого класса (2, 3, 4, 5, 6 и 7). Их настоящая действительная симметрия обнаруживается только при изучении внутреннего строения, для чего наиболее пользуются так называемыми фигурами вытравления. В настоящее время заведомо известно только одно вещество, кристаллы которого принадлежат данному классу—это нашатырь или сальмиак (NH_4Cl).

III. Класс преломленного пентагонального додекаэдра (диакис-додекаэдра). Величина симметрии C , $3L^2$, $4L^3$, $8P$. Сюда принадлежат: 1) преломленный пентагональный додекаэдр—представитель класса символ $[hkl]$ (фиг. 11); 2) Пентагональный додекаэдр; символ $[hko]$ (фиг. 12). Сверх того сюда относятся формы по наружному виду тождественные с 2, 3, 5, 6 и 7 первого класса, но отличающиеся своей внутренней симметрией, которая может быть обнаружена вытравлением. К этому классу принадлежат: сфальный колчедан, кобальтовый блеск и другие колчеданы.



Фиг. 9.



Фиг. 10.



Фиг. 11.



Фиг. 12.

(фиг. 12). Сверх того сюда относятся формы по наружному виду тождественные с 2, 3, 5, 6 и 7 первого класса, но отличающиеся своей внутренней симметрией, которая может быть обнаружена вытравлением. К этому классу принадлежат: сфальный колчедан, кобальтовый блеск и другие колчеданы.

IV. Класс преломленного пирамидального тетраэдра (иксакис-тетраэдра). Величина симметрии $3L^2$, $4L^3$, $6P$. Представитель класса: 1) преломленный пирамидальный тетраэдр (фиг. 13); символ $[khl]$. К этому же классу принадлежат 2) пирамидальный тетраэдр (триакис-тетраэдр; фиг. 14); символ $[hkk]$; 3) дельтоэдр, (дельтоидный додекаэдр; фиг.



Фиг. 13.



Фиг. 14.

15); символ $[hhl]$; 4) тетраэдр (фиг. 16); символ $[111]$. В этом же классе встречаются: куб, пирамидальный куб и ромбический додекаэдр, отличающиеся от таковых же других классов своею внутреннею симметрией. Характерною особенностью этого класса является *полярность* осей симметрии 3-го порядка—противоположные концы их не равнозначны, что особенно видно на пиро-



Фиг. 15.



Фиг. 16.

электрических явлений, которые наблюдаются в этом классе: один конец указанных направлений электризуется положительно, другой отрицательно (см. Пироэлектричество). У тетраэдра, пирамидального тетраэдра, дельтоэдра и преломленного пирамидального тетраэдра оси симметрии 3-го порядка являются полярными и в геометрическом отношении: концы их соединяют неодинаковые точки; у тетраэдра напр. один конец такой оси упирается в вершину трехгранного угла, а другой в середину грани кристалла. Для этого класса известны: блеклые руды, цинковая обманка, алмаз и др.

V-ый класс, с наименьшею степенью симметрии в II. систем, назыв. классом тетартэдра (тетраэдрического пентагонального



Фиг. 17.



Фиг. 18.

додекаэдра). Степень симметрии выражается присутствием: $3L^2$ и $4L^3$. Представитель—тетартэдр, подобно гироэдру, может быть правый (фиг. 17) в таком случае его символ $[khl]$, и левый (фиг. 18) в его

[hkl]. Кроме тетраэдра къ этому классу принадлежат и другія формы, какъ то: пентагональный додекаэдръ, дельтоэдръ, пирамидальный тетраэдръ, тетраэдръ, кубъ и ромбическій додекаэдръ, которые отличаются отъ такихъ же формъ другихъ классовъ симметрией внутреннего строения. Подобно предыдущему классу, оси симметріи 3-го порядка отличаются здѣсь полнотой. Сверхъ сего характерною особенностью данного класса служить отношеніе къ поляризованному свѣту: нѣкоторые кристаллы, сюда относящіеся, дѣйствуютъ на поляризованный свѣтъ, вращая плоскость его поляризации, при чемъ тѣ кристаллы, у которыхъ находятся правыя (въ геометрическомъ смыслѣ) формы, вращаютъ плоскость поляризации вправо, а у которыхъ лѣвыя—влѣво. Лучшимъ примѣромъ въ этомъ отношеніи является хлорноватокислый натрій NaClO_3 , дающій правые и лѣвые кристаллы (подробности см. въ описаніи этой соли). Кроме названной соли къ этому же классу принадлежатъ азотнокислыя соли барія, стронція, свинца $\text{Ba}(\text{NO}_3)_2$, $\text{Sr}(\text{NO}_3)_2$, $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ и нѣк. другія. II. 3.

Правильная печь — см. Стеклоянное производство.

Правильникъ — богослужебная книга, относящаяся къ частному богослуженію; содержитъ для священнослужителей, готовящихся совершать литургію, и для мірянъ, намѣреющихся приступить къ таинству евхаристіи, «правило», какъ приготовить себя къ принятію св. таинъ Христовыхъ, а также самыя службы и молитвословія, требуемыя «правиломъ». «Правило» печатается также въ Служебникѣ и въ Слѣдованной Псалтири. Въ концѣ книги II. находится «Извѣстіе учительное», помѣщаемое и въ концѣ Служебника. См. К. Никольскій, «Обозрѣніе богослужебныхъ книгъ православной россійской церкви по отношенію ихъ къ церковному уставу» (СПб., 1858, стр. 298—99).

Правильный многогранникъ — геометрическое тѣло, ограниченное плоскими гранями, имѣющими видъ правильныхъ многоугольниковъ одинаковаго размѣра; всѣ двугранные углы такого многогранника равны между собою, всѣ многогранные углы при вершинахъ равны и заключаютъ равное число граней. Такихъ многогранниковъ пять: правильный тетраэдръ (четыре треугольныя грани), кубъ (шесть квадратныхъ граней), правильный октаэдръ (восемь треугольныхъ граней), додекаэдръ (двѣнадцать пятиугольныхъ граней), икосаэдръ (двадцать треугольныхъ граней).

Правильный многоугольникъ — см. Многоугольникъ (XIX, 550).

Правители земскіе — во время войны назначаются изъ военныхъ или гражданскихъ чиновъ, для управленія занятыми частями неприятельскаго края. II., которымъ ввѣряется управленіе главными подраздѣленіями края, именуются областными, а назначаемые для управленія второстепенными подраздѣленіями — окружными. Для завѣдыванія низшими административными инстанціями назначаются пристава. II. подчиняются начальнику эта-

повъ арміи. Обязанности ихъ: содѣйствіе удовлетворенію потребностей арміи, организація мѣстнаго управленія, наблюденіе за сохраненіемъ порядка и спокойствія среди населенія и за успѣшнымъ поступленіемъ вѣзюговъ и выполненіемъ повинностей, охраненіе храмовъ, музеевъ, историческихъ памятниковъ, благотворительныхъ и т. п. заведеній, собираніе свѣдѣній объ экономическомъ положеніи страны. См. «Положеніе о земскихъ П.», прилож. № 11 къ Полож. о полевомъ управленіи войскъ, изд. 1890 г.

Правительственный Вѣстникъ — издается при главномъ управленіи по дѣламъ печати въ СІПб., ежедневно, съ 1869 г., на основаніи Высочайшаго повелѣнія 27 октября 1869 г., которымъ признано было необходимымъ сосредоточить въ одной общей для всѣхъ министерствъ и главныхъ управленій officialной газетѣ печатаніе разныхъ правительственныхъ распоряженій, объявленій и разъясненій. Главными редакторами состояли: В. В. Григорьевъ, гр. П. И. Капнистъ, С. П. Сумковъ, гр. П. Данилевскій, Вл. К. Истомина. Съ 6 апрѣля 1891 г. газета выходитъ подъ редакціей К. К. Случевского. Кроме officialныхъ правительственныхъ сообщеній, въ газетѣ печатаются статьи научныя, историческія, библіографическія и др., а также телеграммы и внутреннія извѣстія. При «Правительственномъ Вѣстникѣ» съ 1881 г. издается «Сельскій Вѣстникъ» (см.). H. I.

Правительство — I. Въ абсолютныхъ западно-европейскихъ монархіяхъ стараго режима всѣ безъ исключенія функціи государственной власти, какъ бы онѣ ни были разнообразны по своему содержанію, имѣли одну и ту же юридическую природу: всѣ онѣ являлись выраженіемъ неограниченной воли монарха. Именно потому, что старый режимъ отчасти не зналъ характерныхъ признаковъ, которыми въ настоящее время отличаются другъ отъ друга законодательная, правительственная и судебная власть, отчасти считалъ ихъ несущественными, онъ могъ всю совокупность государственной дѣятельности, какъ исполнѣ однородной, подводить подъ одну категорію, называть однимъ именемъ. Въ государствахъ стараго режима *правительство* издастъ законы, править страной, творить судъ. Правительство — это монархъ. Въ рукахъ монарха сосредоточиваются всѣ нити государственнаго управленія. Конечно, вслѣдствіе ограниченности человѣческихъ силъ, монархъ фактически не въ состояніи непосредственно и лично осуществлять всѣхъ функцій государственной власти. По общему правилу, онъ оставляетъ за собою наиболѣе важныя изъ нихъ; менѣе важныя онъ передаетъ для исполненія своимъ помощникамъ и слугамъ, которые творятъ или, по крайней мѣрѣ, должны творить его волю. Тѣмъ не менѣе, даже самый маловажный вопросъ можетъ быть разрѣшенъ непосредственно монархомъ, если послѣдній, по той или иной причинѣ, имъ заинтересованъ. Нѣмцы публицисты стараго режима классифицировали совокупность актовъ государственной власти по ихъ объектамъ: такъ, они различали международное,

военное, финансовое, полицейское и т. п. верховенство. Въ понятие каждаго верховенства входило какъ изданіе общихъ и абстрактныхъ нормъ, такъ и совершеніе индивидуальных и конкретных правительственныхъ дѣйствій, касающихся опредѣленнаго объекта. Такая классификація, очевидно, была возможна только при игнорированіи кореннаго различія между законодательной и правительственной властью. Понятіе закона, какъ абстрактной нормы, было извѣстно и старому режиму; но въ широкой сферѣ правительственной дѣятельности, т. е. за предѣлами гражданскаго и уголовного права, законъ не создавалъ ни субъективныхъ правъ, ни объективныхъ правъ: онъ являлся технической или политической, но отнюдь не юридической нормой. Въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, когда общая норма, по той или иной причинѣ, стѣсняла П., послѣднее могло замѣнить ее индивидуальнымъ распоряженіемъ, изданнымъ *ad hoc*. Такимъ образомъ, законъ не ограничивалъ правительственной власти, не налагалъ на нее никакихъ обязанностей въ отношеніи къ подданному, не признавалъ за подданнымъ никакихъ правъ въ отношеніи къ власти. Законъ, какъ абстрактное велѣніе верховной власти, обращался не къ подданнымъ, а къ подчиненнымъ властямъ; далеко не всегда даже онъ былъ публикуемъ во всеобщее свѣдѣніе. Все управленіе старой Франціи покоилось на необнародованныхъ инструкціяхъ, которыя король давалъ своимъ интендантамъ. Законъ регламентировалъ обязанности подчиненныхъ властей въ отношеніи къ монарху, опредѣлялъ ихъ служебную компетенцію, объемъ предоставленной имъ публичной власти. Онъ устанавливалъ *внутренній* распорядокъ управленія, и только посредственно, опредѣляя дѣятельность властей, опредѣлялъ обязанности подданныхъ. Превышая власть, органъ подчиненнаго управленія нарушалъ свои обязанности въ отношеніи къ верховной власти; но никакихъ обязанностей въ отношеніи къ подданному онъ не нарушалъ, потому что подданный не имѣлъ никакихъ правъ въ отношеніи къ нему. Поскольку государство не выступало какъ фискъ, т. е. какъ лицо гражданскаго права, у подданнаго имѣлось одно только средство защиты противъ незаконныхъ дѣйствій правительственной власти—жалоба по начальству, а не судебный искъ. Такимъ образомъ при старомъ режимѣ, пока законодательная и правительств. власть были нераздѣльно слиты другъ съ другомъ, публичное право было лишь евфемистическимъ названіемъ той области государственной жизни, которая, въ отличіе отъ гражданскаго и уголовного права, находилась за предѣлами права вообще. Публичное право старого режима—политика, а не право. Необходимо, однако, замѣтить, что принципъ *нераздѣльности* власти не былъ вполнѣ осуществленъ и абсолютной монархіей старого режима. И здѣсь, не смотря на возможность авторитетныхъ велѣній (*Machtsprüche*) со стороны верховной власти, судебная власть, отчасти благодаря историческимъ традиціямъ, отчасти благодаря политической необходимости, умѣла дифференцироваться, отдѣлиться отъ вер-

ховной власти, приобрести *подзаконный* характеръ. Самый фактъ существованія множества чрезвычайныхъ судищъ, создаваемыхъ *ad hoc* для опредѣленной категоріи дѣлъ, а иногда и для опредѣленнаго дѣла, неопровержимо доказываетъ относительную независимость обыкновенныхъ судовъ. Къ концу XVIII вѣка непосредственное участіе верховной власти въ отправленіи правосудія становится все болѣе и болѣе рѣдкимъ. Такъ напр., въ Пруссіи король Фридрихъ-Вильгельмъ I уже въ 1739 г. грозилъ повѣсить безъ пощады, рядомъ съ собакой, каждаго, кто посмѣетъ обращаться къ нему съ жалобой на рѣшенное судами дѣло. Рескриптомъ 22 октября 1752 г. Фридрихъ Великій объявляетъ, что онъ не намѣренъ непосредственно вмѣшиваться въ отправленіе правосудія, такъ какъ желаетъ, чтобы все совершалось сообразно съ правомъ и законами страны, которыми онъ самъ готовъ подчиниться въ своемъ собственномъ дѣлѣ. Правительственное распоряженіе 1772 г. объявляетъ, какъ *первое* основаніе судебнаго устройства, что никакое дѣло, рѣшенное судомъ въ послѣдней инстанціи, не можетъ быть разсматриваемо и пересматриваемо вновь. Отдѣленіе судебной функціи отъ законодательной явилось, такимъ образомъ, результатомъ естественнаго развитія политической жизни; уже по одному этому несправедливо считать теорію раздѣленія властей абстрактнымъ измышленіемъ рационализма, непримѣнимымъ къ дѣйствительной жизни. Уже Генрихъ Коккей, въ концѣ XVII в., провозгласивъ начало: «*Princeps ex plenitudine potestatis jus quaesitum subditis auferre non potest*»,—тѣмъ самымъ признаетъ, въ сущности, раздѣленіе властей. Если въ отношеніи къ судебной власти практика предшествовала теоріи, то въ отношеніи къ правительственной власти, наоборотъ, теорія предшествовала практикѣ. Только благодаря великимъ завоеваніямъ рационализма оказалось возможнымъ отдѣленіе правительственной власти отъ законодательной, или, другими словами, возникновеніе правового государства нашихъ дней.

II. Двѣ идеи лежатъ въ основаніи политической философіи XVIII вѣка: первая опредѣляетъ форму, вторая—содержаніе П. власти. Первая извѣстна подъ именемъ теоріи раздѣленія властей, вторая—подъ именемъ теоріи правового государства (въ первоначальномъ, индивидуалистическомъ смыслѣ этого слова). Чтобы выяснитъ юридическую природу правительственной власти, ея значеніе и роль въ современномъ государствѣ, необходимо остановиться на вышеупомянутыхъ двухъ теоріяхъ. Родоначальникомъ теоріи раздѣленія властей является Монтескье. Онъ впервые категорично указалъ на опасность, которая грозитъ свободѣ отъ соединенія законодательной, исполнительной и судебной власти въ однихъ и тѣхъ же рукахъ. Если законодательная и исполнительная власть, говоритъ онъ, нераздѣльны другъ отъ друга, въ государствѣ нѣтъ свободы, потому что монархъ или собраніе могутъ создавать тиранническіе законы, чтобы ихъ тираннически исполнялъ... а такъ

же не может быть свободы, если судебная власть не отдѣлена отъ законодательной или исполнительной, ибо въ первомъ случаѣ судья будетъ законодателемъ, во второмъ онъ будетъ имѣть силу притѣснителя. Все погибло, если эти три власти соединены въ рукахъ одного и того же лица, аристократическаго собранія или народа». Теорію раздѣленія властей Монтескье сближаетъ съ теоріей координации или уравнивания ихъ. Чтобы учредить умѣренное правленіе, необходимо урегулировать власти, прибавить, такъ сказать, гири къ одной для того, чтобы она уравнивала другую. Власти должны быть равносильны: онѣ должны взаимно останавливать другъ друга и либо дѣйствовать согласно, либо пребывать въ равновѣсіи, т. е. бездѣйствовать вовсе. Не подлежитъ, однако, никакому сомнѣнію, что раздѣленіе властей, понимаемое какъ ихъ уравниваніе, находится въ прямомъ противорѣчій съ принципомъ единства государственной власти; именно потому нѣмецкая публицистика, въ лицѣ своихъ корифеевъ—Роберта Моля, Лоренца Штейна, Лабанда и др. — высказалась такъ рѣшительно и безусловно противъ теоріи Монтескье. Если государственная власть едина, въ такомъ случаѣ въ государствѣ необходимо должна существовать *верховная* власть, воля которой, именуемая закономъ, опредѣляетъ организационную и дѣятельность всѣхъ остальныхъ властей и является самоопредѣленіемъ государства. Правильно понимаемое раздѣленіе властей ничего общаго съ раздѣленіемъ *власти* не имѣетъ. Чтобы избѣжать недоразумѣній, лучше говорить, какъ это и дѣлаетъ самъ Монтескье, не о раздѣленіи, а только о *распределеніи* (distribution) трехъ властей, т. е. трехъ функций одной и той же власти. Теорія раздѣленія властей—или, точнѣе, распределенія функций власти—требуетъ отдѣленія правительственной и судебной власти отъ законодательной не для того, чтобы поставить ихъ рядомъ съ нею, а для того, чтобы ихъ подчинить ей; она требуетъ *подзаконности* правительственной и судебной власти. Въ этомъ своемъ значеніи разсматриваемая теорія является основнымъ началомъ, краеугольнымъ камнемъ западно-европейскаго конституціонализма. Въ ней заключается ключъ къ пониманію характера и природы правительственной власти въ правовомъ государствѣ. По ученію Монтескье, въ Англіи законодательная власть принадлежитъ парламенту, т. е. палатѣ пэровъ и палатѣ общинъ, исполнительная—королю, судебная—постоянному учрежденію не принадлежитъ вовсе, а выполняется коллегией присяжныхъ, избираемыхъ изъ среды народа. Такимъ образомъ, по мнѣнію Монтескье, монархъ является главой одной лишь исполнительной власти. Если-бы монархъ принималъ участіе въ законодательствѣ по праву законодѣлствовать (*par la faculté de statuer*), въ государствѣ не было бы свободы. Но, съ другой стороны, монарху должно быть предоставлено право *останавливать* рѣшенія законодательной власти, потому что иначе она стала-бы деспотической и могла бы лишить короля его

прерогативъ. Монархъ стоитъ *вне* законодательной власти; его участіе въ законодательствѣ имѣетъ чисто отрицательный характеръ: оно выражается въ такъ назыв. *вето* (см.). Законъ создается законодательнымъ корпусомъ, но монархъ, подобно римскимъ трибунамъ, можетъ наложить свое *вето*, умертвить уже *живой* законъ. Политическая теорія Руссо, во многихъ отношеніяхъ отличная отъ теоріи Монтескье, сходится съ нею во взглядѣ на короля, какъ на исполнителя, слугу законодательной власти, при чемъ органомъ ея является не парламентъ, а весь народъ. Всякое законное правительство, говоритъ Руссо, должно быть республиканскимъ; слѣдовательно, и монархія есть не что иное, какъ республика («Contrat soc.», гл. 6, кн. II). Въ первую эпоху континентальнаго конституціонализма воззрѣніе на короля, какъ на главу исполнительной власти, пользуется всеобщимъ признаніемъ (Сийесъ, Неккеръ, Мирабо и мн. др.). Народное собраніе, говоритъ Сийесъ—«голова; король—руки. Развѣ совѣтуется когда-нибудь голова съ руками»? Теорія Монтескье и Руссо переходитъ во французскую конституцію 1791 г. и другія, которымъ она послужила образцомъ (польская 1791 г., испанская 1812 г., сицилійская 1820 г. и др.). Она популяризуется Делозомъ и Блекстономъ и переносится въ Англію. До настоящаго времени она является безусловно господствующей какъ во французской, такъ и въ англійской литературѣ. Такъ напр., по словамъ Батби, конституціонный король—не что иное, какъ наследственный президентъ, президентъ республики—не что иное, какъ временный конституціонный король. Новѣйшій трудъ англичанина Энсона: «Конституціонное право и обычай» распадается на двѣ части, въ которыхъ первая посвящена парламенту, какъ законодательной, а вторая—королю, какъ исполнительной власти. Между тѣмъ, не подлежитъ никакому сомнѣнію, что такъ понимаемое раздѣленіе властей стоитъ въ прямомъ противорѣчій съ монархическимъ принципомъ, съ природой конституціонной монархіи. Основные институты монархіи—наследственный и пожизненный характеръ монархической власти, безотвѣтственность монарха, права и преимущества его—имѣютъ основаніе и смыслъ лишь въ томъ предположеніи, что монархъ является главою не только исполнительной, но и законодательной, т. е. верховной власти. Надъ нимъ нѣтъ высшей власти, и потому онъ безотвѣтственъ: *summa sedes a nemine judicatur*. Онъ воплощаетъ въ своемъ лицѣ величество и силу государства, и потому его тронъ оставленъ великолѣпіемъ и блескомъ. Наоборотъ, если монархъ только органъ исполнительной власти, если онъ *рука*, покорно исполняющая волю *головы*, т. е. законодательной власти—указанные институты монархической власти теряютъ свой *raison d'être*. Эти институты, выкованные для короля-господина, не по плечу королю-слугѣ, какъ тяжелые доспѣхи рыцаря не по плечу его оруженосцу. Пожизненный, наследственный и безотвѣтственный характеръ *подчиненной*, исполнительной власти представляется настолько же бессмыс-

леннымъ въ теоріи, насколько невозможнымъ на практикѣ. Радикальная публицистика временъ французской революціи не замедлила сдѣлать этотъ логически необходимый выводъ изъ теорій Монтескье и Руссо. Французская конституція 1793 г., отмѣнившая все королевскую власть, явилась прямымъ слѣдствіемъ тѣхъ теорій, которыя, признавая органомъ верховной власти народъ или парламентъ, отводять королю подчиненную, исключительную роль. — По современнымъ конституціямъ — за очень немногими исключеніями, — король является органомъ не только исполнительной, но и законодательной власти. Ему, наряду съ палатами, принадлежитъ право законодательной инициативы; въ лицѣ своихъ министровъ онъ участвуетъ въ обсужденіи законовъ; принятый парламентомъ законъ представляется ему на утвержденіе. Власть монарха заключается не въ томъ, что онъ можетъ отвергнуть законъ, который ему не угоденъ, а въ томъ, что онъ можетъ возвести угодный ему законопроектъ въ законъ. Монарху принадлежитъ не veto, а placet. Санкція — конститутивный элементъ закона; она не приводитъ *извне* къ уже готовому закону — она создаетъ законъ. Такое пониманіе королевской власти, при существованіи въ государствѣ конституціонныхъ учреждений, нисколько не противорѣчитъ принципу «распределенія функций государственной власти», ибо «король въ парламентѣ», какъ глава законодательной власти, юридически отличенъ отъ «короля въ кабинетѣ», какъ главы исполнительной власти. Благодаря принципу ответственности министровъ, «король въ кабинетѣ» такъ же подчиненъ «королю въ парламентѣ», какъ въ республикѣ президентъ — законодательному собранію. Итакъ, истинное содержаніе теоріи раздѣленія властей можетъ быть сформулировано слѣдующимъ образомъ. Подобно судебной, правительственная власть, чтобы стать подзаконной, должна быть отдѣлена отъ законодательной. Въ конституціонной монархіи раздѣленіе властей обеспечивается тѣмъ, что монархъ, какъ глава законодательной власти, связанъ необходимостью соглашенія съ парламентомъ, а какъ глава исполнительной власти — ограниченъ ответственностью предъ парламентомъ своихъ министровъ.

III. Переходимъ ко второй теоріи, опредѣляющей *содержаніе* правительственной дѣятельности — къ теоріи правового государства. Политическая доктрина французской революціи не знаетъ *правительственной* власти. Монтескье и Руссо говорятъ объ исполнительной власти, все назначеніе которой исчерпывается пассивнымъ исполненіемъ велѣній законодателя. Какъ о *спеціальномъ* содержаніи исполнительной власти, Монтескье, вслѣдъ за Локкомъ, упоминаетъ только о международномъ управленіи. Руссо не дѣлаетъ и этой оговорки. Отношеніе исполнительной власти къ законодательной онъ сравниваетъ съ отношеніемъ ногъ къ желанію идти. Доктрина Монтескье и Руссо, явившаяся естественной реакціей противъ правительственной опеки полицейскаго государства, нашла благодарную почву для своего развитія въ Германіи. Кантъ,

Вильг. Гумбольтъ, Фихте и др. создаютъ теорію такъ называемаго правового государства — государства-жандарма (по выраженію Лавеле), дѣятельность котораго заключается исключительно и только въ охраненіи закона. Въ такомъ государствѣ правительственной власти нѣтъ и не можетъ быть мѣста. Всякая административная дѣятельность, направленная на поднятіе матеріальнаго и духовнаго благосостоянія отдѣльных лицъ, осуждается во имя индивидуальной независимости и свободы. Теоретики «правового» государства знаютъ одну только исполнительную власть, являющуюся не подданнымъ, а слугою закона. Такое пониманіе правового государства безусловно отвергнуто современной наукой. Индивидуалистическія теоріи XVIII в. и начала XIX-го отжили свое время. Никто не сомнѣвается теперь въ томъ, что рѣшеніе многочисленныхъ социальныхъ проблемъ невозможно безъ активнаго участія государства. Прогрессивное развитіе общественной жизни необходимо влечетъ за собою умноженіе государственныхъ функций. Адольфъ Вагнеръ, напримѣръ, прямо говоритъ о *законѣ* прогрессивнаго расширенія государственной дѣятельности («das Gesetz der wachsenden Ausdehnung der Staatsthätigkeit»). Именно въ виду такого расширенія становится все болѣе и болѣе очевидной полная невозможность ограничить правительственную дѣятельность единственной функцией пассивнаго исполненія закона. Безконечное множество мѣняющихся государственныхъ интересовъ не можетъ быть охвачено организованной системой устойчивыхъ законодательныхъ нормъ. Законъ, по самой природѣ своей, имѣетъ *общій* характеръ; текущая явленія государственной жизни сплошь и рядомъ бываютъ настолько индивидуальны, что не допускаютъ законодательной регламентаціи, не могутъ быть подведены подъ общую норму. Конечно, законодательная норма всегда и необходимо предусматриваетъ будущее; но явленія государственной жизни слишкомъ разнообразны и нерѣдко слишкомъ случайны, чтобы ихъ можно было исполнить и исчерпывающимъ образомъ предусмотрѣть и регламентировать. Подобно тому, какъ каждый изъ насъ не можетъ предусмотрѣть всѣхъ случаевъ жизни, напередъ установить для нихъ общія правила, и затѣмъ уже дѣйствовать механически, сообразуясь съ ними — государство не можетъ ограничиться законодательнымъ установленіемъ нормъ и затѣмъ ихъ механическимъ, пассивнымъ исполненіемъ. Правительственная дѣятельность не исчерпывается исполненіемъ закона. П. свободно осуществляетъ интересы государства, свободно править государствомъ, оставаясь въ предѣлахъ закона. Законъ отнюдь не всегда предписываетъ содержаніе, не всегда опредѣляетъ цѣли правительственной дѣятельности; но правительственная власть, подобно индивиду, осуществляя свои, хотя бы и свободно поставленныя цѣли, должна оставаться въ предѣлахъ закона, не имѣть права нарушать законодательныя нормы. И теперь еще правительственная власть иногда называется исполнительной, по этому названію дается совершен-

но иное значение: правительственная власть признается исполнительницей не только законов, но вообще задач государственной жизни. Всякая попытка определять исчерпывающим образом содержание правительственной деятельности должна быть признана невозможной: содержание правительственной деятельности, как и законодательной, дается текущими, мѣняющимися въ пространствѣ и времени цѣлями государства. Не правовое содержание, а правовая форма характеризует правительственную власть въ правовомъ государствѣ. Въ настоящее время не то государство называется правовымъ, въ которомъ правительственная власть ограничивается исполненіемъ законовъ; наоборотъ, функціи правительственной власти могутъ быть весьма многочисленны и разнообразны. Но, осуществляя свои функціи, правительственная власть въ правовомъ государствѣ остается въ предѣлахъ закона: она исполняетъ обязанности, налагаемыя на нее закономъ, и уважаетъ права, предоставляемые закономъ гражданину. Правовымъ называется государство, которое признаетъ обязательными для себя, какъ правительства, создаваемыя имъ же, какъ законодателемъ, юридическія нормы.

IV. Послѣ всего вышесказаннаго, не трудно отвѣтить на вопросъ: что такое П.? Въ современномъ правовомъ государствѣ дифференцировались различныя функціи единой, по своей природѣ, государственной власти: законодательство, правительство, судъ. Моментомъ, характеризующимъ каждую изъ этихъ функцій, равно какъ отличие ихъ другъ отъ друга, необходимо признать ихъ отношеніе къ *закону*. Законодательная власть является выраженіемъ верховной въ государствѣ воли; какъ таковая, она стоитъ *надъ* закономъ, потому что она творитъ законы. Законъ есть безотвѣтственный и свободный волевой актъ государства. Общимъ признакомъ, характеризующимъ правительственную и судебную власть, въ отличіе отъ законодательной, является ихъ *подзаконность*; но отношеніе правительственной и судебной власти къ закону — различно. Судебная власть охраняетъ существующій правопорядокъ; ненарушимость закона является *исключительною цѣлью* судебной деятельности; ее содержаніе исчерпывается подведеніемъ частныхъ явленій подъ общую норму. Какъ всякая логическая операція, судебная деятельность несвободна. Право не только ограничиваетъ негативно судебную власть — оно позитивно опредѣляетъ ее содержаніе и цѣль. Наоборотъ, правительственная власть осуществляетъ многочисленныя и разнообразныя задачи государства, которыя не могутъ быть исчислены и опредѣлены напередъ. Къ дѣйствующему праву правительственная власть относится совершенно также, какъ отдѣльный индивидъ; поскольку законъ предписываетъ ей опредѣленное дѣйствіе, она исполняетъ законъ; въ остальномъ она дѣйствуетъ *свободно*, оставаясь въ границахъ, установленныхъ правомъ. Поддержаніе правопорядка, которое для судебной власти является *самоцѣлью*, для правительственной является только *средствомъ* къ

осуществленію свободно избираемыхъ цѣлей. Движимымъ началомъ, принципомъ судебной деятельности служитъ *законность*, правительственной — *цѣлесообразность*. Законодательная власть стоитъ *надъ* закономъ; судебная власть существуетъ *для* исполненія закона; правительственная власть дѣйствуетъ *въ предѣлахъ* закона. *Правительствомъ* мы называемъ государственную власть, свободно осуществляющую интересы государства въ предѣлахъ, ей отмежеванныхъ правомъ. Изъ установленнаго такимъ образомъ понятія правительственной власти могутъ быть сдѣланы слѣдующіе выводы: 1) государство, въ лицѣ правительственной власти, подчиняясь въ своей деятельности закону, является не субъектомъ власти, а правовымъ субъектомъ — субъектомъ обязанностей и правъ. 2) Точно также правовымъ субъектомъ является гражданинъ въ отношеніи къ государствѣ, одностороннему правительственной власти. Требованиямъ послѣдней онъ можетъ противопоставить приобретенное имъ, на основаніи закона, субъективное публичное право. Законъ является источникомъ не только публичныхъ обязанностей, но и публичныхъ правъ гражданина. Omnes legum servi sumus ut liberi esse possimus (Циперонъ). 3) Публичное право, какъ совокупность нормъ, регулирующихъ *правоотношенія* между индивидомъ и государствомъ, точно въ такомъ же смыслѣ является *правомъ*, какъ и гражданское право, регулирующее взаимныя правоотношенія между индивидами. 4) Публичное право, какъ и всякое другое, нуждается въ судебной охранѣ. Наряду съ уголовной и гражданской юстиціей, въ правовомъ государствѣ необходимо существуетъ административная юстиція; послѣдняя, по самой своей природѣ, является функціей судебной, а не административной власти. Установленное выше понятіе правительственной власти является такимъ образомъ, основнымъ началомъ, опредѣляющимъ юридическую природу современного правового государства. Ср. Otto Mayer, «Deutsches Verwaltungsrecht»; Sarwey, «Allgemeines Verwaltungsrecht»; Laband, «Staatsrecht des deutschen Reiches»; Jellinek, «Gesetz und Verordnung»; Aucoc, «Conférences sur l'Administration et le Droit administratif»; Saint-Girons, «Essai sur la séparation des pouvoirs»; Коркуновъ, «Указъ и Законъ». Вл. Гессенъ.

Правительство — такъ называется по русскимъ основнымъ законамъ *регентство* во время малолѣтства царствующаго государя: см. Регентство.

Право — имѣетъ своей задачей регулировать взаимныя отношенія людей, живущихъ въ обществѣ, путемъ установленія правилъ поведения («юридическихъ нормъ»), поддерживаемыхъ принудительнымъ воздѣйствіемъ со стороны государственной или общественной власти. Опредѣленность и общеизвѣстность этихъ правилъ и возможность для каждого заинтересованнаго лица, въ случаѣ ихъ нарушенія, добиться, при содѣйствіи общественной власти, восстановленія устанавливаемого ими порядка, обеспечиваютъ существованіе въ обществѣ постоянного строя отношеній между

его членами («правовой порядок»), стоящего в индивидуальном усмотрении. Сознание важности существования такого порядка с давнего времени породило представление о том, что П. возникает вместе с возникновением каждого общества (*ubi societas, ibi jus est*), или благодаря взаимному соглашению его членов, сговаривающихся о том, как они должны вести себя в общественной жизни (теория, выдвинутая в П. продукт «общественного договора»), или непосредственно, в силу вложенного в человеческую душу стремления к осуществлению начал разума и нравственного, т. е. правды. П. объективировалось в сознании людей как особая психическая сила, управляющая деятельностью людей рядом с нравственностью, стремлением к добру, красоте и т. п. Необходимость в точной и определенной формулировке юридических норм создала особую отрасль знания, посвященную изучению П. Эта отрасль давно распалась на две области: изучение П. *положительного*, существующего в действительности в отдельных государствах, и изучение П. в его принципах и идеальном понимании или, как говорят обыкновенно, П. *естественного* (см.). Не смотря, однако, на огромное множество теорий, представленных прежде и выставляемых в настоящее время, понятие о природе П. и управляющих его развитием факторов чрезвычайно спорно; и теперь, как и во времена Канта, остается в силе его ироническое замечание: «nach suchen die Juristen eine Definition zu ihrem Begriffe von Recht». Господствующее в школьном преподавании П. направление и теперь еще стоит под непосредственным воздействием идеалистической философии и на почве объективирования понятия права, как особой этической-психологической сущности. «Правовой порядок» есть произведение человеческого духа... продукт *заложенный в людей нравственный побуждения к порядку в совместной жизни* и образующаяся в обществе разумного понимания жизненных отношений, моральной, экономической и социальной цели этих отношений. П. есть разумно-нравственное регулирование общественной жизни». Таково определение П. в одном из лучших новейших курсов «пандекта» (Регельсбергер); другие прямо повторяют определения Канта или Гегеля. Согласно этому воззрению, П. есть явление *психическое*: совокупность воззрений и представлений о должном, слагающихся в нашем духе и помогающих нам разобраться во внешних отношениях к другим людям. Законы, управляющие развитием П.—это, прежде всего, законы развития нашего духа; внешние проявления П.—это реакция нашего духа на явления, вызываемые отношениями к другим людям и определяющие их согласно нашим воззрениям на добро и зло в данную эпоху. Как совокупность этических идей, П. отливается в логическую систему, доступную изучению путем формально-логического метода. Юристы этого направления расходятся между собою, однако, в определении отношения права к нрав-

ственности. Одни считают право и нравственность явлениями тождественными по существу и лишь формально различными. «A priori представляется в высшей степени невероятным—говорить, напр., С. А. Муромцев, —чтобы люди, строя идеалы должного, вместо одного пути шли какою-то раздвоенною дорогою и руководились различными понятиями добра и зла, смотря по тому, думают ли они о П. или о нравственности. Каким бы путем ни вырабатывались нравственные и правовые идеалы, раз они существуют, их родство и взаимное соответствие представляется необходимым фактом. Допустить их противоречие, значило бы допустить внутренний разлад в понятии человека о должном». История, по мнению представителей этого взгляда, подтверждает его вполне. На первых ее порах П. и нравственность слиты не только между собою, но и с религией, как единая возможная в эту эпоху форма миропонимания. Рост потребностей жизни и образование индивидуальных взглядов на мир и жизнь, не укладывающихся в рамки религиозного учения, ведут постепенно к отделению П. и нравственности от религии, а также и первого от второй. Новые нравственные понятия заставляют и поступать согласно с ними, входя в конфликт с общепринятыми воззрениями. Если П. остается соединенным с нравственностью, обществу, при развитии индивидуального творчества, грозит опасность разложения: общественный порядок не может держаться при поступках, руководимых лишь индивидуальным усмотрением—а при известном состоянии культуры нельзя подавить индивидуальное творчество в области нравственных норм. Приходится, поэтому, признать общеобязательной одну часть общепризнанных традиционных этических-правовых положений, необходимых для существования общества, поддерживая ее принуждением, а остальную предоставить индивидуальному усмотрению и поддержать при помощи свободного убеждения. Отделенное, таким образом, от нравственности, П. есть ничто иное, как *этический минимум*, т. е. совокупность таких нравственных норм, без соблюдения которых не может существовать общество, а нравственность есть совокупность этических норм высшего порядка, необходимых для совершенствования личности, но не затрагивающих непосредственно безопасность общественного строя. Связь П. с нравственностью очевидна и в действительной жизни. Там, где порываются связи правового порядка, наступает нравственное запустение—и наоборот, П., которому не приходило бы на помощь силы нравственности, напрасно пыталось бы поддержать себя средствами одного только принуждения. Во всех своих отбоях П. проникнуто нравственными началами, не переходя, однако, в круг предписаний нравственности. Самые границы между двумя областями постоянно изменяются. То, что еще вчера было простым требованием морали, сегодня может стать на степень юридической обязанности (и

хование рабочих от несчастных случаев (хозяевами фабрик) и наоборот» (слова Регельсберга). Другие писатели того же направления находят, что вышеизложенная теория ведет к опасному смыслению П. и нравственности не только в основном принципе, едином для обеих областей, но и в деталях. Разъ будет допущено такое смысление, правовой порядок в обществе легко может быть замѣнен произволомъ. Юридическія нормы диктуются опредѣленными лицами или группами лицъ, стоящими, въ данный моментъ, во главѣ общества, и мнѣнія этихъ лицъ о должномъ могутъ быть отличны отъ моральныхъ воззрѣній большинства общества; да и когда они согласны съ послѣдними, они могутъ быть несправедливыми: большинство, преслѣдуя данный интересъ, можетъ пренебречь интересами отдѣльных личностей, имѣющими безусловное П. на уваженіе. Отсюда другая теорія, по которой нравственность и П. имѣютъ одинъ общій источникъ—свободу человѣческой личности. Будучи, въ качествѣ чувственного существа, подчиненъ воздѣйствіямъ своихъ страстей и вѣшняго міра, человекъ, какъ духовно-свободное существо, способенъ отрѣшиться отъ этого воздѣйствія и руководиться въ своихъ поступкахъ и мысляхъ разумомъ и высшимъ интуитивнымъ пониманіемъ міра (нравственнымъ чувствомъ). Съ этой точки зрѣнія какъ нормы П., такъ и нормы нравственности суть продуктъ разумно-нравственного (свободнаго) взгляда—но затѣмъ области ихъ различны. Нравственность регулируетъ *внутреннюю свободу* человека, сферу его идей, убѣжденій и чувствъ, направляя ихъ въ сторону добра и любви; она не подлежитъ никакому постороннему насильственному воздѣйствію или принужденію. Можно называть воззрѣнія человека безнравственными, но нельзя заставить его перемѣнить ихъ по чужимъ указаніямъ; послѣдній критерій истинности нравственныхъ воззрѣній—личное убѣжденіе человека, и пока это убѣжденіе не устранено логическимъ доводомъ или воздѣйствіемъ болѣе тонкаго нравственнаго чувства, до тѣхъ поръ человекъ сохраняетъ свои воззрѣнія, и всякое насиліе по отношенію къ нимъ есть произволъ. П., наоборотъ, регулируетъ *свободу вѣншую*, область поступковъ человека, которая непосредственно затрагиваетъ другихъ людей. И здѣсь человекъ поступаетъ свободно и подчиняетъ свои дѣйствія разумно-нравственному закону, но здѣсь нѣтъ безусловной свободы. Свобода одного встрѣчаетъ противовѣсъ въ свободѣ другихъ. Признавая безусловнымъ основною базисъ человѣческой свободы, П. имѣетъ въ виду согласовать частную свободу (волю) съ свободой (волей) общей. Основной законъ П.: будь личностью (т. е. будь свободенъ), но уважай личность другихъ свободныхъ существъ. Этимъ для П. устанавливается граница, которой оно не должно переходить. Оно можетъ принуждать личность къ опредѣленному поведенію, но не больше, чѣмъ сколько это нужно для свободы другихъ. Въ связи съ послѣднимъ положеніемъ стоитъ схема такъ наз. естественныхъ или неотъемлемыхъ правъ личности,

противопоставляемая попыткамъ законодательства обязывать членовъ общества къ нравственнымъ поступкамъ, выходящимъ за предѣлы индивидуальной свободы. Рядъ писателей не признаетъ, однако, возможности установить такую схему неотъемлемыхъ правъ личности, въ виду измѣчивости содержанія П. въ исторіи (точка зрѣнія исторической школы)—въ такомъ случаѣ различіе внутренней и вѣшной свободы не даетъ точнаго критерія для разграниченія П. и нравственности. Поэтому большинство современныхъ писателей склоняется къ первому воззрѣнію, видя въ П. совокупность нравственныхъ нормъ, признаваемыхъ «общенароднымъ убѣжденіемъ» необходимыми въ качествѣ нормъ *принудительныхъ*. Спорнымъ является характеръ этой принудительности. Одни (Кантъ, Гегель, Чичерин, Муромцевъ) отличительнымъ признакомъ П. отъ морали считаютъ возможность принужденія всякаго члена общества, путемъ мѣры общественной власти, къ исполненію юридически-должнаго; отсутствіе или невозможность такого принужденія при данномъ порядкѣ дѣлаетъ норму только нравственной, хотя бы она была выражена въ «источникахъ П.». Другіе (Вирлингъ, Тонтъ, Регельсбергеръ, Коркуновъ) считаютъ принужденіе противнымъ существу какъ нормъ П., такъ и нормъ нравственности, одинаково опирающихся на требованіе разума и нравственнаго чувства—или признаютъ его одинаково присущимъ П. и нравственности (для послѣдней—въ смыслѣ психическаго принужденія, «неорганизованной защиты», въ противоположность правовому физическому принужденію или «организованной защитѣ»). Отличіемъ П. и нравственности они считаютъ, поэтому, лишь то, имѣетъ ли норма въ своемъ выраженіи *притязаніе на общеобязательное примѣненіе*, признана ли она таковою ея творцами или нѣтъ. Взглядъ на П., какъ на психическое явленіе, достигаетъ здѣсь своего крайняго выраженія. Если вообще представители идеалистическаго воззрѣнія на П. нерѣдко говорятъ о П. такъ, какъ будто-бы оно по самому существу своему принадлежитъ не дѣйствительной жизни, а міру мысли и представлений, или такъ, какъ будто-бы нормы лишь случайно примѣняются иногда въ дѣйствительной жизни и случайно оказываютъ вліяніе на ея теченіе и формы,—то въ послѣднемъ изъ приведенныхъ воззрѣній сведеніе П., этой мѣры охраны общественнаго порядка, къ *идеальному притязанію*, безъ средствъ къ его осуществленію, доходитъ до высшаго предѣла, устраняя всякое практическое значеніе различія между П. и нравственностью.

Въ монографической литературѣ, посвященной опредѣленію природы П., существуетъ воззрѣніе, противоположное изложенному, но, подобно ему, распадающееся на нѣсколько отъѣлковъ. Оно оказываетъ огромное вліяніе на строй современной юридической мысли вообще и весь порядокъ изученія П. Воззрѣніе это не видитъ въ П. явленія, обособленнаго отъ жизни, или фактора, подчиняющаго послѣднюю своимъ собственнымъ законамъ. Наоборотъ, оно рассматриваетъ П. какъ слугу жизни, какъ *средство къ цели*, состоящей не въ ду-

ховномъ самоусовершенствованіи личности, а въ удовлетвореніи жизненныхъ потребностей, обусловленныхъ существованіемъ человека. Не идеалы должнаго создаютъ П., какъ форму человѣческихъ отношеній, а борьба за средства удовлетворенія потребностей, отъ исхода которой зависитъ распределеніе послѣднихъ и отношеніе общественныхъ классовъ. П. есть результатъ борьбы за жизненные блага, общественная охрана восторжествовавшихъ въ ней интересовъ. Какъ такое, оно представляетъ собою понятіе не логическое и не психологическое, а *соціологическое*. П.—не «область господства правовой или нравственной воли (свободы) въ общежитіи», какъ опредѣляютъ его представители идеалистической школы, а «понятіе силы», «защищенный интересъ» или, еще общѣ, защищенное организованнѣмъ образомъ отношеніе однихъ лицъ къ другимъ, содержаніе котораго цѣликомъ опредѣляется данными условіями общежитія. *Общая (нравственная) воля*, являющаяся примирительницей частныхъ и опредѣляющая предѣлы ихъ господства, въ этомъ пониманіи П. замѣняется реальнымъ понятіемъ государственной или общественной власти, правовыя повелѣнія которой становятся обязательными независимо отъ ихъ нравственного или безнравственного содержанія. Моменту *защиты* П. придается въ этомъ пониманіи рѣшающее значеніе. Нормы, установленныя властью въ качествѣ правовыхъ, но фактически не поддерживаемыя ею, являются нормами нравственности, а не П. Развитие нравственности, съ точки зрѣнія этой теоріи, также совершается эмпирически; факторы ея созданія схожи съ правовыми, но воздѣйствія на созданіе П. нравственные начала не имѣютъ. Въ одной изъ вѣтвей этого направленія П. разсматривается, наоборотъ, какъ одинъ изъ главныхъ факторовъ нравственности. Связь П. съ религіей, поскольку дѣло идетъ не объ одинаковости представленій, созданномъ единствомъ условій общественной жизни, а о вліяніи опредѣленнаго религіознаго міровоззрѣнія, этой вѣтвью отрицается. Развитие П. начинается не съ отдѣленія его, какъ особой отрасли, отъ идей нравственныхъ и религіозныхъ, а съ момента полнаго господства страстей и произвола отдѣльныхъ личностей, не сложившихся еще въ организованный общественный союзъ и не подлежащихъ никакимъ идеальнымъ воздѣйствіямъ. Первый источникъ П., по мнѣнію Геринга, есть объективная воля, но не нравственная, а произвольная, ограниченная не идеальнымъ факторомъ, а лишь сознаниемъ собственного интереса. «Первое начало чувства П. есть чувство собственного упомощія, основанное на проявленіи собственной силы и направленное на удержаніе ея плодомъ. Что человекъ пріобрѣлъ потомъ и кровью, то онъ хочетъ удержать за собой. Это чувство теоретически вызываетъ и признаніе чужого П., но фактически уваженіе къ П. другихъ развивается съ большимъ трудомъ и лишь мало по малу. Первоначально оно ограничивается тѣснымъ кругомъ товарищей; кто стоитъ внѣ этого круга, тотъ безправенъ; противъ него можно дать вполне свободный ходъ насилию;

превосходствомъ силы обуславливается П. И противъ товарищей дозволена сила, какъ скоро они покушаются на личность или имущество другого; самоуправствомъ возвращаютъ себѣ потерянное, а если возвращеніе невозможно, такъ по крайней мѣрѣ удовлетворяютъ чувству мести, мстятъ за обиду». Первоначальное общественное состояніе есть фактическое, а не юридическое сожительство лицъ, доступное всякимъ проявленіямъ страсти. Въ основаніи первой ступени юридическаго сожительства, основаннаго на *нормѣ*, лежить договоръ вступившихъ въ борьбу личностей, преграждающихъ ее полюбовнымъ соглашеніемъ относительно будущихъ отношеній. «Интересъ обуздываетъ страсть, стремящуюся уничтожить врага, и рекомендуетъ силѣ, ради ея самой, умѣренность, т. е. миръ съ врагомъ на справедливыхъ условіяхъ. Миръ вызываетъ договоръ; изъ договора возникаетъ П. Какъ результатъ борьбы, П. представляетъ собою сознаніе сильнаго, что въ интересъ его самого необходимо допустить существованіе рядомъ съ собой слабого—сознаніе необходимости самоограниченія силы въ ея собственномъ интересѣ. Состоянію, характеризуемому выраженіемъ *bellum omnium contra omnes*, полагаетъ «конечъ сознаніе, что миръ болѣе соответствуетъ обоимъ интересамъ, чѣмъ война. Такимъ образомъ сила разумная и способная къ самоодоленію является источникомъ П.». Первоначальный общественный порядокъ устанавливается, съ точки зрѣнія Геринга, путемъ подобныхъ мировыхъ сдѣлокъ между отдѣльными личностями (или, вѣрнѣе, семьями и родами, создавшимися въ силу естественныхъ связей). Равныя силы даютъ союзъ равныхъ, неравныя родятъ подчиненіе однихъ другимъ. И въ союзѣ равныхъ, въ зависимости отъ дальнѣйшаго хода отношеній, образуются, однако, неравенства, такъ что всѣ общества, возникшія на почвѣ частнаго договора, обращаются, мало по малу, въ союзы принужденія. Образовавшаяся на этой почвѣ власть (государство) становится во главѣ отдѣльныхъ борющихся силъ и беретъ въ свои руки механизмъ принужденія. Она начинаетъ диктовать свои законы, руководясь началами общей пользы, понимаемой въ смыслѣ наиболѣе цѣлесообразнаго при существующихъ условіяхъ образа дѣйствій, имѣющаго въ виду поддержаніе мира между отдѣльными классами общества. П. и здѣсь остается *политикой силы* (власти), «но политикой не отдѣльнаго конкретнаго случая—это политика близорукаго, политика глупца, недостойная названія политики,—а политикой разумной, дальновидной, сознающей, что низшею или мимолетною выгодою слѣдуетъ поступаться для достиженія высшей, продолжительной». Въ силу этой сознательной политики власти общественная жизнь подчиняется опредѣленнымъ *нормамъ*, имѣющимъ, поскольку интересы отдѣльныхъ личностей и группъ подчинены началу общей пользы, уже этический характеръ. На первыхъ порахъ нормы имѣютъ односторонній характеръ; это—повелѣнія, обязательныя лишь для подчиненныхъ членовъ общества; правящіе считаютъ себя въ правѣ отступать чхъ

по усмотрению. Мало по малу, однако, он становится двухсторонними, обязательными как для издавших их, так и для подчиненных. Почему даже деспот может прийти к признанию обязательности для себя изданных им норм? Потому что «в норм, которую он сначала устанавливает, а потом сам попирает ногами, он признает приговор над самим собою—и это тот пункт, где нравственный момент, в вид опасения впасть в противоречие с самим собою, впервые находит доступ к силе». Благодаря господству двухсторонних норм в обществе, на место силы устанавливается такой *правовой порядок*, при котором вся общественная жизнь подчиняется началу разумной целесообразности. Борьба за интерес, основанная на эгоистическом начале, постепенно приводит к самоограничению эгоизма, в смысл согласования собственных интересов с интересами других—а это согласование создает общий основы жизни, одинаковы для слабых и сильных. Согласование производят специальные органы, стоящие над отдельными силами и руководящие общественной жизнью. Выходя из тех же основ, другая группа писателей того же направления (в особенности Меркель) отказывается видеть в развитии П., возникающего из соотношения сил, постепенное развитие этического порядка отношений. Признавая, что вместе с столкновениями из-за интересов возникает в общественной жизни и стремление к установлению нейтральной почвы для примирения противоречивых притязаний, эти писатели полагают, однако, что роль нейтральных инстанций крайне ограничена и никогда не может сдвигаться преобладающей в правовом творчестве. П. не может отрешиться от воздействия частных борющихся сил, не может отыскать точку опоры вне того мира противоположных интересов, к которому оно само принадлежит и из которого черпает свою силу. «Человеческие интересы не гармонируют между собою. Глубокие контрасты, вытекающие не из различия воззрений на добро и зло, а из сложности человеческой природы и условий человеческого существования, непреодолимы. Развитие культуры приводит некоторые интересы во взаимную зависимость, но не может уничтожить противоречий вообще. Более зрелая культура приносит с собою противоречия даже более глубокие и более разнообразные; при этом сохраняют свое значение и более общие противоречия—старого и нового, личности и государства. Немыслимо, поэтому, чтобы П. когда-либо одновременно воздало должное всем законным интересам. Столь же мало способно оно одинаково урывать все притязания, ибо для этого не существует никакого масштаба. Оно неизменно будет содержать в себе элементы внутренне не обоснованного предпочтения, т. е. элементы партийности и несправедливости. И эта партийность всегда будет служить выражением различия сил: предпочтение всегда будет выпадать на долю более сильной партии. Сообразно с этим,

П. имеет характер компромисса. Как всякий компромисс, оно покоится на признании законности притязаний обеих сторон—и, как всякий компромисс, указывает на соотношение сил обеих сторон». Проводить изменение в состав сил—изменяется и характер юридических норм: нормы, однако, обеспечивавшие интересы всех, могут вновь обратиться в привилегии немногих и из двухсторонних стать односторонними. И государство, с этой точки зрения, не является твердой опорой П. «На место войны в государстве выступает борьба партий, в которой победа, как и в перах случаев, выпадает на долю более сильной стороны. За борьбой партий вырисовывается, однако, гражданская война: попытка надолго обезсилить могущественные партии послужит бы вызовом, толчком к возникновению такой войны. В конституционных государствах политические выборы и баллотировки являются примирными соглашениями, в которых партии мирятся силами. Законодатель, который возводит результат этой борьбы в обязательную норму, напоминает нейтральных судей при военных маневрах. Они констатируют, какая партия одержала—бы верх в действительной борьбе—и тем указывают направление, в котором должна развиваться будущая борьба». Не стоит независимо от партий и верховная власть, как-бы она ни была организована. Сводя П. с неба на землю (слова Геринга) и, в последнем выражении, лишая его всякого идеального смысла, названные теории сохраняют, однако, в борьбе за П. значение человеческой личности. И он, подобно идеалистическому пониманию П., делают ее центром, направляющим и сосредоточивающим борьбу. Культурный рост личности, с точки зрения этого взгляда, подает надежду на установление если не неизбежного правового, то нравственного порядка, в котором борьба будет носить идеальный характер. Именно так смотрят на дело теории анархизма, отрицая П. и считая добровольным соглашением и нравственностью достаточной гарантией общественного порядка. Третья группа мнений идет еще дальше. Она резко подчеркивает основной стимул борьбы интересов, имеющей место в общественной жизни—*экономический*. Она прямо указывает—чего нет у Геринга и Меркеля,—то, в силу чего ведется вся общественная борьба: интересы производства материальных благ, необходимых для существования человека, т. е. интересы питания и размножения. Удовлетворение этих потребностей совершается человеком в общественной жизни. «Основу всей общественной жизни составляет коллективное добывание нужных для существования средств и гармоническое производство полезных и возвышающих человека благ. От способа совместной деятельности людей, направленной к поддержанию и улучшению их жизни, зависит необходимо обуславливаемая им форма человеческого сообщества—общественный строй. П. народа, как направляющая норма совместной жизни и деятельности, есть ничто

пное, как орудіе въ борьбѣ за существованіе, ведущейся съобща и единодушно. Въ сравненіи съ социальнымъ хозяйствомъ П. должно отступить на задній планъ. Оно занимаетъ зависимое, служебное, подчиненное положеніе; иначе оно теряетъ всякій смыслъ. Общественное хозяйство обуславливаетъ его и руководитъ имъ. Хозяйство, будучи матеріей социальной жизни, есть истинно реальная, дѣйствительная субстанція П. Отъ особенностей хозяйственныхъ условий зависятъ особенности правового строя. Если, поэтому, въ социальномъ хозяйствѣ группы людей происходятъ значительныя перемѣны, то онѣ дѣлаютъ необходимымъ соответствующее измѣненіе существующаго правового строя. Такъ какъ П., съ этой точки зрѣнія, признается добавочнымъ орудіемъ въ борьбѣ за существованіе, служащимъ лишь къ правильному пользованію хозяйственными условиями, то измѣненіе, происшедшее въ правовой организаціи, можетъ быть объяснено и опредѣлено лишь въ качествѣ слѣдствія метаморфозъ социального хозяйства, вызвавшихъ необходимость измѣненія этого П.» (изложеніе Штаммлера). Подтвержденіе этой роли хозяйства, какъ основного фактора правообразования, черпается изъ историческихъ наблюденій надъ развитіемъ социальной жизни (см. Семья, Собственность).

Будучи противоположны другъ другу принципиально, идеалистическое и реалистическое пониманіе П. не могутъ быть примирены между собою. Ихъ различіе, кромѣ того, опирается и на различіе методовъ изученія П. (см. Юриспруденція). Современная борьба обохъ направлений сводится, поэтому, на чисто философскую борьбу мировоззрѣній (Штаммлеръ). По поводу реалистическаго направленія нельзя не сдѣлать, однако, слѣдующія замѣчанія. Образуются, между прочимъ, подъ вліяніемъ борьбы силъ, выросшихъ на экономической почвѣ, П. стоитъ, конечно, въ зависимости отъ этихъ силъ въ томъ ихъ видѣ, въ какомъ онѣ существуютъ въ данномъ обществѣ. Но общественное развитіе направляется не только силами, дѣйствующими внутри общества, но и внѣ его стоящими факторами, вызывающими по преимуществу заботу о защитѣ внутренняго общественнаго порядка отъ нападений со стороны. Правда, борьба между народами и государствами также обуславливается, между прочимъ, хозяйственными мотивами, отысканіемъ необходимыхъ средствъ существованія и мѣста сбыта произведенныхъ продуктовъ. Но внутри каждаго общества организація защиты отъ внѣшнихъ враговъ непосредственно дѣйствуетъ на строй сложившихся въ немъ отношеній, сплачивая ради одной цѣли противоположныя силы, вызывая нѣкоторыя изъ нихъ къ жизни и усиливая другія. Иными словами, политическій строй общества является самостоятельнымъ факторомъ внутри жизни даннаго общества. Крупныя земельныя имѣнія образовались до созданія феодализма, но массовая раздача земель служилымъ людямъ, превратившая всѣ мелкія земельныя хозяйства общинъ и отдѣльных собственниковъ въ крупныя помѣстья, вызвана къ жизни переходомъ отъ пѣшаго вой-

ска къ конному, ставшему необходимымъ для борьбы съ кочевниками, нападшими на Европу. Не будь этого фактора, соотношеніе силъ въ европейскомъ обществѣ эпохи феодализма могло бы быть инымъ. И теперь, не заставляя ли потребность внѣшней защиты сильныя партіи дѣлать уступки слабымъ и вырабатывать общій порядокъ, покоющійся на сознаніи солидарности отношеній? По мнѣнію нѣкоторыхъ представителей названнаго направленія, въ образованіи строя экономическихъ и правовыхъ отношеній участвуетъ и человѣческое сознаніе: если въ извѣстныхъ эпохахъ законы экономического развитія дѣйствовали, не понимаемые человѣкомъ, и потому направляли его поступки вопреки его вѣдому и волѣ, то на извѣстной ступени развитія та же самая экономическая эволюція приводитъ къ тому, что люди начинаютъ понимать характеръ этихъ силъ и разумно приспособлять къ нимъ свои дѣйствія. Отсюда ясно, что органамъ, представляющимъ начала общественной солидарности, и «нейтральнымъ инстанціямъ», произносящимъ приговоръ объ отношеніяхъ борющихся силъ, слѣдуетъ придавать большее значеніе, чѣмъ какое ему отводитъ Меркель; въ нихъ можно видѣть факторъ, который, опираясь на развитишееся сознаніе о необходимости П., способенъ творить послѣднее не только въ видѣ компромисса. Представители идеалистическаго пониманія присоединяютъ къ этому, что сиречь ведливость сама по себѣ—сила, торжество которой на землѣ зависитъ не отъ одного сосредоточенія власти въ рукахъ нейтральныхъ инстанцій, но и отъ присущей ей способности овладѣвать сердцами людей и пробивать себѣ дорогу, не смотря на препятствія. Какъ бы то ни было, спорность понятія П. не подлежитъ сомнѣнію и отражается на современномъ догматическомъ ученіи о П. и его «источникахъ» (см. XIII, 519, и П. обычное), на его дѣленіи (публичное и частное объективное и субъективное; см. Субъективное П. и Воля въ области гражд. П., VII, 178) и на всемъ ходѣ его изученія. См. Юриспруденція, Публичное П., Справедливость.

Литература. Bierling, «Zur Kritik der juristischen Grundbegriffe» (1877—83); его же, «Prinzipienlehre» (1895); Regelsberger, «Pandecten, I» (пер. той ихъ части, которая относится къ ученію о П. изданъ по русски: «Общее ученіе о П.», М., 1897); Ihering, «Zweck im Recht», «Kampf um's Recht», «Geist der Röm. Rechts»; Merkel, «Juristische Encyclopädie» (1885), «Elemente der allgemeinen Rechtslehre» (въ Holtzendorff's «Encyclopädie der Rechtswiss.», 1895), «Recht und Macht» («Jahr. für Gesetzgeb., Verw. und Volkswirtschaft.», V Jahrg.; русск. пер., Одесса, 1895); Iel-lineck, «Die socialethische Bedeutung v. Recht, Unrecht und Strafe» (Б., 1878); Stammler, «Wirtschaft u. Recht nach materialist. Geschichtsauffassung» (Лпц., 1896; ср. ст. Булгакова по поводу этой книги—«О закономѣрности социальныхъ явленій», «Вопросы Фил. и Психологии», 1896, VII); Schmoller, «Wirtschaft, Sitte u. Recht» (въ «Ueber einige Grundfragen der Socialpolitik»,);

Thon, «Rechtsnorm und subjectives Recht» (1879); Dahn, «Die Vernunft im Recht»; Fouillee, «L'idée moderne du droit» (II, 1888); Коркуновъ, «Лекціи по общей теоріи П.» (4 изд., СПб., 1897); Муромцевъ, «Опребленіе и основное раздѣленіе П.» (М., 1879), «Образованіе П. по ученіямъ нѣмецкихъ юристовъ» (М., 1886); Новгородцевъ, «Историческая школа юристовъ» (М., 1896); Чичеринъ, «Собственность и государство» (М., 1882); Шершеневичъ, «Опребленіе понятія о П.» (Казань, 1896).

Право административное — см. Административное право, Полиція, Публичное право.

Право бѣдности — въ гражданскомъ процессѣ (*beneficium annotationis*, *Armenrecht*) заключается въ томъ, что лица, не обладающія достаточными средствами для веденія дѣла, освобождаются отъ взноса судебныхъ издержекъ (см.). Устанавливая *возмездность* судебной защиты, законодательства позаботились о томъ, чтобы ею могли пользоваться и лица, не имѣющія возможности покрыть необходимые для того расходы. П. бѣдности признавалось уже въ римскомъ и каноническомъ законодательствахъ, но они освобождали бѣдныхъ отъ взноса судебныхъ издержекъ совершенно и *безусловно* (имъ назначались также даровые адвокаты), между тѣмъ какъ по новымъ законодательствамъ платежъ судебныхъ издержекъ только *отсрочивается* до тѣхъ поръ, когда перемѣна въ имущественномъ положеніи лица позволить ему уплатить долгъ. П. бѣдности предоставляется: 1) когда имущественное положеніе лица таково, что лишаетъ его возможности нести судебныя издержки безъ ущерба для необходимыхъ ему и его семейству средствъ жизни (Германія, Австрія). Наличие этого условія опредѣляется въ каждомъ конкретномъ случаѣ судомъ, въ зависимости отъ общественнаго положенія лица, отъ состава его семейства и отъ размѣра издержекъ, необходимыхъ для веденія даннаго дѣла. По иностраннымъ кодексамъ П. бѣдности можетъ быть признано только за физическимъ, но не за юридическимъ лицомъ. Въ нашемъ уставѣ нѣтъ прямого указанія по этому предмету, но практика распространяетъ П. бѣдности и на юридическія лица, напр. крестьянское общество, конкурсъ и т. п. Правомъ бѣдности можетъ пользоваться какъ русскій подданный, такъ и иностранецъ (иностранныя законодательства часто обуславливаютъ П. бѣдности иностранцевъ принципомъ взаимности). П. бѣдности можетъ пользоваться какъ истецъ, такъ и ответчикъ и участвующія въ дѣлѣ третьи лица. 2) Когда дѣло, для веденія котораго испрашивается П. бѣдности, не представляется явно неправымъ и неосновательнымъ; поэтому желающій пользоваться П. бѣдности обязанъ представить суду тѣ факты и доказательства, на которыхъ основано его притязаніе или возраженіе (Герм. Уставъ; по нашему — ст. 886 — и Австр. уставомъ проситель обязанъ лишь означить дѣло, для веденія котораго онъ желаетъ воспользоваться П. бѣдностью). 3) По старому германскому законодательству требовалось еще клятвенное удостовѣреніе бѣдности (*Eyd der Armen*), съ

общаніемъ уплатить издержки, когда это будетъ возможно. Въ новыхъ законодательствахъ эта присяга замѣнена удостовѣреніемъ мѣстнаго начальства или судьи о семейномъ и имущественномъ положеніи просителя. П. бѣдности есть *личное* право: имъ пользуется лишь тотъ, за кѣмъ оно признано судомъ, а не его наслѣдники или преемники (составительный наслѣдникъ обязанъ даже возмѣщать издержки, оставшіяся въ долгу за наслѣдодателемъ). П. бѣдности извѣстно было и нашему дореформенному законодательству: освобождались отъ взноса судебныхъ, переносныхъ и гербовыхъ пошлинъ тѣ, которые объявляли суду, лично или черезъ повѣреннаго, что по неимуществу своему не могутъ внести пошлинъ, и утверждали подпискою, что въ случаѣ обнаруженія несправедливости такого познанія они подвергаютъ себя наказанію, какъ за лживый поступокъ (объ этой подпискѣ судебное мѣсто публиковало въ вѣдомостяхъ). Постановленія о П. бѣдности приведены къ единству и обобщены нашимъ уставомъ (ст. 880—890) по образцу западно-европейскихъ кодексовъ, но послѣдніе (напр. герм. и австр.) гораздо полнѣе нормируютъ порядокъ признанія П. бѣдности и отношенія, изъ него возникающія (напр. относительно безмезднаго назначенія адвоката, возмѣщенія судебныя издержки обвиненною стороною и т. п.). Почти всѣми новыми законодательствами принято за правило, что П. бѣдности должно быть признано тѣмъ судомъ, которому подѣлится дѣло или въ которомъ оно производится. Это право можетъ быть признано не только до начала производства дѣла въ первой инстанціи, но и во время движенія его въ судѣ, какъ первой, такъ и второй степени и даже въ кассационной инстанціи. Желающій воспользоваться П. бѣдности подаетъ о томъ прошеніе въ судъ (оно не оплачивается гербовымъ сборомъ, отъ котораго освобождено все производство о признаніи П. бѣдности), съ представленіемъ удостовѣренія начальства (общественнаго или служебнаго) или мѣстнаго мирового судьи о недостаточности средствъ просителя на веденіе дѣла (въ удостовѣреніи должны заключаться точныя свѣдѣнія объ имуществѣ, доходахъ и семейномъ положеніи просителя). Судъ разрѣшаетъ эту просьбу безъ вызова противной стороны, но по выслушаніи заключенія прокурора. На отказъ въ признаніи П. бѣдности можетъ быть принесена частная жалоба. Обыкновенно производство о П. бѣдности предшествуетъ разсмотрѣнію дѣла по существу и даже самому возбужденію дѣла. Лицо, виновное въ представленіи ложныхъ свѣдѣній для полученія П. бѣдности, а равно и лица, выдавшія ложное по этому предмету удостовѣреніе, подлежатъ уголовной (а по нѣкоторымъ законодательствамъ — и гражданской) ответственности. П. бѣдности имѣетъ силу лишь по тому дѣлу, по которому оно за кѣмъ-либо признано. Пользующійся П. бѣдности не только освобождается отъ взноса тѣхъ сборовъ, которые поступаютъ въ государственную казну (судебная, гербовая и канцелярская пошлины), но и отъ платежа денегъ, поступающихъ въ пользу

частных лиц (свидетелей, экспертов и т. п.), а также издержек, требуемых для производства различных судебных действий (доказание через околных людей, повёрка доказательств и т. п.). Всё эти издержки производятся из казны. Лицу, за которым признано П. бдности, назначается, по его просьбе, повёрнутый для ведения его дела. Затрачиваемая казною сумма, а также подлежащая поступлению в казну пошлины взимаются ею в том случае, когда дело решено в пользу лица, за которым признано было П. бдности, или с имущества, ему присужденного, или с обвиненной стороны (об этом суд постановляет *ex officio*). Если дело решено не в пользу лица, пользующегося П. бдности, то все указанные издержки принимаются на счет казны; но П. бдности не освобождает лица от обязанности возместить оправданной стороне понесенные ею судебные издержки, так как право на это вознаграждение принадлежит выигравшей дело стороне на том же основании, как и право на взыскание, присужденной ей суммы. По смыслу нашего устава лицо, пользующееся П. бдности, не освобождается от представления кассационного залога, хотя, в сущности, П. бдности должно бы сохранить свое действие во *всех* стадиях процесса по данному делу. П. бдности преграждает смерть лица, за которым оно признано, или такими изменениями в имущественном его положении, которые исключают необходимость в П. бдности. Суд постановляет о лишении стороны П. бдности, если окажется, что условия, которые предполагались существующими во время признания этого права, в действительности не существовали. См. Анненков, «Опыт комментария» (т. IV, стр. 689—696); Renoud, «Lehrbuch» (стр. 750 и сл.); Малышев, «Курс» (стр. 129—133); Вербловский, «Вопросы рус. гражданского П. и процесса» (стр. 416—420); Fürstl, «Die neuen österreich. Civilprocessgesetze» (стр. 119—128). Г. Вербловский.

Право вексельное — см. Вексель (т. V, стр. 782) и Простой вексель.

Право войны — отрасль международного права (см.), имеющая своим предметом обусловленные войною отношения между государствами. Война, значительно изменяя обычные в мирное время отношения между народами, рано привлекла внимание исследователей и побудила их выделять международное право в особую область правоведения (Альберико Джентили, в концѣ XVI вѣка). С тѣх пор въ научных системах война рассматривается как средство восстановления нарушенных и выяснения спорных правоотношений, т. е. как юридический процесс между государствами. Основанием такого взгляда было общераспространенное у первобытных народов, господствовавшее и в средневековой Европѣ представление, что правовые споры могут и должны рѣшаться путем физического состязания. Войны, которая велась въ защиту права, считались *справедливыми, законными* (*bellum iustum, bellum legitimum*); все остальные признавались пра-

вонарушеніем и въ свою очередь служили законным поводомъ (*iusta causa*) для объявленія войны. Широкія рамки «естественнаго права» давали, однако, возможность включить любую войну въ разрядъ справедливыхъ. Съ побѣдою положительно-правовой школы войны въ защиту интересовъ хотя бы наиболѣе жизненныхъ, но не получившихъ еще юридической санкціи, должны были перейти въ разрядъ незаконныхъ. Такой взглядъ на правомѣрность войны, въ зависимости отъ вызвавшихъ ее причинъ, продержался до послѣдняго времени и служилъ объясненіемъ существующаго донинѣ обычая оправдывать предпринятую войну ссылкой на совершенное противникомъ правонарушеніе. Но раздѣленіе войнъ на справедливыя и несправедливыя въ настоящее время оставлено, какъ не имѣющее никакого юридическаго значенія: каковы-бы ни были причины войны, ея послѣдствія и применяемое къ ней П. войны одинаковы. Вместе съ тѣмъ должно было потеряться почва и представленіе о войнѣ, какъ о юридическомъ процессѣ. Даже войны, предпринятія въ защиту права, не ограничиваются восстановленіемъ правовыхъ отношеній въ прежнемъ видѣ, но, въ случаѣ удачи, идутъ дальше первоначальной фазы и приводятъ къ созданію новаго права. Поэтому, вѣрнѣе было бы уподобить войну не юридическому процессу, а насильственному перевороту въ существующемъ правопорядкѣ. Подобно революціи, война можетъ иногда служить охраною права отъ посягательствъ со стороны тѣхъ, надъ кѣмъ нѣтъ высшей юридической власти; но чаще она ведетъ къ разрушенію старыхъ правовыхъ отношеній и замѣнѣ ихъ новыми, находящимися въ болѣеѣмъ соотвѣтствіи съ изменившимся отношеніемъ политическихъ силъ. Продолжающееся понинѣ обращеніе къ войнѣ, какъ правосозидающей силѣ, служитъ доказательствомъ, что державы еще не въ состояніи заранѣе рассчитать свои силы и соотвѣтственно имъ идти на встрѣчу новымъ запросамъ правовой жизни. Когда П. получить способность быстро приравливаться къ интересамъ и справедливымъ требованіямъ каждаго члена международной общины, войны могутъ стать излишними. Къ достиженію этой конечной фазы международное П. стремится двумя путями: 1) сокращеніемъ случаевъ произвольнаго обращенія къ войнѣ (замѣна войны другими средствами) и 2) ограниченіемъ произвола при выборѣ самыхъ средствъ войны (гуманизация войны). Писатели высказываются въ пользу того или другого пути, въ зависимости отъ усвоеннаго ими взгляда на природу войны. Одни видятъ въ войнѣ вѣчное божественное установленіе (Жозефъ де-Мастри), благотѣльно двигающее человечество по пути прогресса и не допускающее его погрязнуть въ эгоизмъ и заботахъ о матеріальномъ благосостояніи (графъ Мольтке, Меркель, Людеръ и другіе германскіе публицисты послѣ войны 1870—71 гг.). Идеализируя войну, они не находятъ нужнымъ и возможнымъ стремиться къ ея устраненію и довольствуются ея гуманизацией, не заходя и въ этомъ направлѣнн въ да-

леко. Другіе, держась болѣе реального взгляда на природу войны (большинство интернационалистов) требуютъ, помимо гуманизации, постепенной замѣны войны иными средствами борьбы, при чемъ нѣкоторые считаютъ это достижимымъ и при настоящихъ условіяхъ международной жизни (утописты вѣчнаго мира); другіе—лишь въ отдаленномъ будущемъ.

1. *Замѣна и устраненіе войны* съ давнихъ временъ составляло мечту моралистовъ и философовъ (см. Миръ вѣчный, XIX, 436). Международное П., послѣ безуспѣшныхъ попытокъ ограничить обращеніе къ войнѣ случаями правонарушений («справедливая война»), и притомъ наиболѣе тяжелыхъ (нарушеніе такъ назыв. основныхъ правъ государствъ), обратилось къ другимъ средствамъ. Оно установило для нѣкоторыхъ случаевъ обязательное обращеніе къ добрымъ услугамъ или посредничеству третьихъ державъ (напр. въ случаѣ столкновѣній съ Турціей или по поводу владѣній въ бассейнѣ рѣки Конго). Сдѣланъ рядъ попытокъ ввести обязательное обращеніе къ международному суду, который со временемъ можетъ замѣнить всѣ войны, возбуждаемыя правовыми спорами (см. Третейскій судъ). Наконецъ, новѣйшее международное П. ограничило случаи произвольнаго обращенія къ войнѣ, создавъ такъ назыв. вѣчно нейтральныя государства и гарантировавъ ихъ нейтралитетъ (см. Нейтралитетъ, XX, 848). За указанными незначительными и немногочисленными исключеніями, государства пользуются въ настоящее время неограниченнымъ правомъ по своему усмотрѣнію обращаться къ войнѣ для защиты своихъ правъ или интересовъ. П. *Гуманизация войны*. Не имѣя пока возможности устранить войну изъ своей области, международное П. считается съ нею, какъ съ существующимъ фактомъ, и заботится о томъ, чтобы смягчить ея наиболѣе грубыя проявленія и вредныя послѣдствія. Совокупность этихъ мѣръ составляетъ П. войны въ тѣсномъ смыслѣ, или такъ наз. *законы и обычаи войны* (Kriegsmanier). Послѣдніе создаются взаимодѣйствіемъ противоположныхъ факторовъ—военныхъ соображеній и требованій гуманности. Война имѣетъ свою ближайшую цѣль—отнять у противника возможность дальнѣйшаго сопротивленія и этимъ путемъ заставить его признать чужую волю. Цѣль эта не мѣняется, но къ достиженію ея ведутъ различныя средства. Всѣ попытки вывести П. войны изъ понятія военной цѣли (Людеръ, Іенсъ и др.) оказались безуспѣшными: для этой цѣли всѣ средства безразличны, и грубѣйшій произволъ можетъ найти въ ней свое оправданіе. Къ такому же произволу ведетъ широкое толкованіе, даваемое понятію *военной необходимости* (raison de guerre, Kriegsraison). Понятіе это должно быть ограничено случаями необходимой обороны и служить оправданіемъ не правонарушенію, а лишь его ненаказуемости; въ противномъ случаѣ, произвольно отступая отъ П. войны, воюющія стороны всегда могутъ сослаться на это легко растяжимое понятіе. Дѣйствительныхъ ограниченій военного произвола надо искать не въ самой войнѣ, а внѣ ея. Ихъ ставятъ требованія гуманности,

прогрессивно возрастающія вмѣстѣ съ общими культурнымъ ростомъ человечества. П. войны можетъ служить, поэтому, вѣрнымъ показателемъ культурнаго развитія. Въ каждую данную эпоху его состояніе опредѣляется взаимнымъ отношеніемъ указанныхъ выше двухъ факторовъ; всякое измѣненіе въ ихъ соотношеніи имѣетъ своимъ послѣдствіемъ измѣненіе П. войны. Ростъ послѣдняго обусловленъ ростомъ гуманности и культуры; ихъ заживленія постепенно суживаютъ сферу войны и въ будущемъ могутъ привести къ полному уничтоженію войны, въ ея современной формѣ.

Историческій ростъ П. войны совершался медленно, съ неоднократными задержками и даже попятными движеніями. Образованіе этого права начинается еще въ до-государственномъ быту, въ отношеніяхъ между родовыхъ и племенныхъ обществъ. Уже на этой ступени культурной жизни мы встречаемъ нѣкоторые обычаи, созданіе которыхъ потребовало долговременнаго психическаго труда; въ послѣдствіи они казались столь простыми и общераспространенными, что признаны за «естественное П.», давнее помимо всякаго опыта. Таковы правила: не начинать войны безъ предварительнаго формальнаго объявленія ея, уважать неприкосновенность герольдовъ, не нарушать даннаго слова или плетвѣннаго обещанія. Въ нихъ кроются зачатки не только военнаго права, но также посольскаго и договорнаго. Война, подчиненная извѣстнымъ правовымъ требованіямъ, выдѣляется изъ понятія разбоя; военное время отдѣляется отъ мирнаго, создается возможность правомѣрнаго перехода отъ одного къ другому; при помощи договоровъ правовыя отношенія получаютъ дальнѣйшее развитіе. Съ образованіемъ государственной власти П. войны крѣпнеть, получая болѣе твердую почву: сильная власть дисциплинируетъ войско и тѣмъ облегчаетъ соблюденіе П. Нормы, выработанныя въ междуплеменныхъ отношеніяхъ, усваиваются государствомъ и примѣняются къ столкновѣніямъ междугосударственнымъ. П. войны необходимо предполагаетъ нѣкоторую общность правовыхъ воззрѣній. Извѣстный минимумъ ея существуетъ и между народами, различными въ отношеніяхъ культурномъ, національномъ и религіозномъ; но несходство правовыхъ воззрѣній обуславливаетъ крайнюю суровость и жестокость войны между такими народами (войны евреевъ въ Ханаанѣ, германцевъ и славянъ—съ римской имперіей, гунновъ и монголовъ—съ осѣвшими уже народами Европы, христіанъ—съ мусульманами, современныхъ европейцевъ—съ народами Африки и Азіи). У народовъ, связанныхъ культурно-национальною общностью, П. войны, наоборотъ, значительно смягчается и расширяется въ цѣлую систему нормъ. Такое П. войны было извѣстно въ древности государствамъ Греціи, Индіи, Италіи, позже—народамъ мусульманскимъ и народамъ христіанскимъ. Индійскій сборникъ законовъ *Ману* (см. XVII, 557) содержитъ, въ книгахъ 7-й и 10-й, весьма подробныя постановленія, дающія извѣстную охрану какъ личности, такъ и имуществу мирныхъ жителей-землепашцевъ, и устанавливающія между

самими сражающимися (изъ касты воинов) некоторые правила рыцарской войны: не дозволяется умерщвление раненых, молящих о пощаде и лишенных возможности защищаться, употребление зазубренных или отравленных стрѣлъ и т. п.; неприятелю, занявшему страну, предписывается сохранение мѣстнаго правового порядка. Отголоски индусскаго П. войны встречаются и въ позднѣйшихъ памятникахъ — Панчатантрѣ и Гитопадешѣ. Аррианъ свидѣтельствуетъ, что эти нормы дѣйствительно примѣнялись. Въ Италіи, среди латинскихъ племенъ, также выработалось свое П. войны (см. Феціальное П.). Здѣсь война впервые выступаетъ со всѣми признаками юридическаго процесса: къ войнѣ можно прибѣгнуть лишь для защиты права и не иначе, какъ послѣ отказа противника дать требуемое удовлетвореніе; объявленіе войны строго регламентировано; воюющія стороны во время войны совершенно равноправны, и къ нимъ одинаково примѣняется институтъ постлиминіума (см.). Заключенные съ противникомъ договоры о перемиріи, капитуляции и проч. не должны быть нарушаемы; исполненіе ихъ обеспечивается заложниками. Самое названіе П. войны (*ius belli*), противопоставляемое П. мира (*ius pacis*), перешло къ намъ изъ Рима. Образовавшееся на мѣстѣ латинскихъ государствъ единое римское государство усвоило выработанное предшествующей жизнью П. войны, во частыя столкновенія съ сосѣдними иноплеменными народами значительно видоизмѣнило его. Военные обычаи греческихъ государствъ оказали извѣстное вліяніе. Устанавливается боеде или менѣе однообразное П. войны на всемъ пространствѣ, занятомъ народами греко-римской образованности. Сочиненія Полибія и римскихъ историковъ даютъ богатый матеріалъ для сужденія о немъ. Цицеронъ дѣлаетъ попытку теоретической разработки П. войны. По античному воззрѣнію, отразившемуся и въ литературныхъ работахъ новаго времени, сильнѣйшая сторона получала безграничное П. распоряжаться жизнью и имуществомъ побѣжденнаго противника. Пользованіе этимъ П. умѣрилось политическими соображеніями и было различно соотвѣтственно цѣлямъ, ради которыхъ предпринималась война. Безполезное истребленіе населенія смѣняется установленіемъ рабства, которому подпадаетъ сначала все населеніе, потомъ одни только военнопленные; но и они могли получить свободу, уплативъ выкупъ; страна разоряется, если не выкупаетъ себя данью; все имущество населенія, съ переходомъ его въ руки противника, становится, на правахъ добычи (см. X, 835), собственностью побѣдителя. Мудрая политика римскаго государства по возможности щадила, однако, покоренныя страны и ихъ населеніе. Съ I-го вѣка до Р. Хр. войны между равноправными политическими союзами прекращаются, а съ ними теряется и сознаніе о П. войны. Римъ имѣетъ дѣло внутри государства — съ междоусобными войнами и восстаніями провинцій, внѣ его предѣловъ — съ варварскими народами; всѣ столкновенія отличаются крайней ожесточенностью; П. войны не находятъ примѣненія ни здѣсь, ни тамъ.

Средніе вѣка. Варварскіе народы, разрушившіе римскую имперію, имѣли свои обычаи войны; но слабость культурнаго развитія, въ связи съ отсутствіемъ прочной государственной организаціи, держала П. войны этихъ народовъ на низкомъ уровнѣ. Усвоить начала античнаго П. они не могли, такъ какъ римляне въ столкновеніяхъ съ ними не придерживались его. Особенно суровостью отличались военные обычаи норманновъ. Съ принятіемъ христіанства, подъ вліяніемъ римской церкви, хранительницы античныхъ преданій, нравы вѣсколко смягчаются; создается культурно-религіозное единство народовъ Западной Европы и съ тѣмъ вмѣстѣ «христіанское» П. войны. Христіане первыхъ вѣковъ избѣгали служить въ войскахъ, считая убійство врага даже въ открытой войнѣ преступнымъ (Василій Вел., Тертуліанъ, Оригенъ, Лактанцій). Ставъ съ IV в. государственной религіей, христіанство дало войнѣ свою санкцію (оправданіе войны бл. Августиномъ), подъ условіемъ, чтобы она была предпринята съ цѣлью упредить господство мира. Войны оборонительныя считались справедливыми. Въ средніе вѣка рѣшеніе вопроса о справедливости войны предоставлялось совѣсти каждаго отдѣльнаго участника; протестанство подчинило совѣсть государственной волѣ, признавъ справедливою всякую войну, предпринятую правительствомъ. Запрещеніе активнаго участія въ войнѣ ограничено было однимъ духовенствомъ, но, при непрерывныхъ войнахъ среднихъ вѣковъ, и это ограниченіе плохо соблюдалось. Церковь, однако, не отказалась отъ своего призванія водворять миръ: некоторые результаты были достигнуты ею путемъ установленія Божьяго мира (см. Миръ Божій, XIX, 436), нейтрализаціи церквей, монастырей и богоугодныхъ заведеній, покровительства мирному населенію, въ особенности духовенству, паломникамъ, учащимся. Позднѣе церковь принялась и за регулированіе средствъ войны, запрещая употребленіе метательныхъ снарядовъ, отравленнаго оружія; благодаря ей, въ войнахъ между христіанскими народами прекратился обычай обращать плѣнныхъ въ рабство: плѣнные освобождались за выкупъ, иногда на честное слово до представленія выкупа; выкупная сумма опредѣлена была обычаемъ въ размѣрѣ годового дохода плѣнника. Въ установленіи этой практики видную роль играло *рыцарство*. Сословная и космополитическая организація послѣдняя, въ связи съ некоторыми культурными привычками высшаго сословія, сдѣлала возможнымъ образованіе цѣлаго свода правилъ добропорядочной войны (*bonae guerres*), основанныхъ на понятіи о рыцарской чести. Война не начиналась безъ объявленія; обыкновенно противнику вручались разныя грамоты (*litterae diffidationis*, *litterae de defensione*) и давался трехдневный срокъ для представленія удовлетворенія. Личность герцога была неприкосновенною; капитуляціи и другіе договоры строго соблюдались; столкновенія нерѣдко кончались, вмѣсто войны, поединками. Вліяніе рыцарства на смягченіе обычаевъ войны не слѣдуетъ, однако, преувеличивать. Правила рыцарской войны

лишь в отношеніях рыцарей между собою; къ войску изъ крестьянъ рыцари относились съ презрѣніемъ и крайнею жестокостію. Со второй половины среднихъ вѣковъ устанавливается обычай, по которому недвижимая собственность, поскольку она уцѣлѣла отъ разоренія, остается за прежнимъ владѣльцемъ; право добычи ограничено движимымъ имуществомъ непріятеля. Христіанское П. войны изложено въ своихъ главныхъ основаніяхъ уже въ декретѣ Граціана (causa 28: de re militari et bello) и развивалось послѣдующими канонистами-толкователями и папскими декреталями. Въ то же самое время вырабатываются и первыя правила морской войны: регламентируется каперство (см. Каперъ, XIV, 261), устанавливаются призовые суды (см.), нейтральная собственность получает охрану (см. Нейтралитетъ, XX, 848). Христіанское П. войны примѣнялось лишь въ отношеніяхъ между народами, составлявшими такъ наз. *res publica christiana*; въ отношеніяхъ къ язычникамъ и мусульманамъ, а равно и къ христіанамъ-еретикамъ, произволъ не былъ ограниченъ никакими правовыми нормами. Интересъ католической церкви могъ служить оправданіемъ всякаго насиія, даже вѣроломства. Возвышеніе и гуманізмъ, въ этомъ отношеніи, было *мусульманское П. войны*. Оно также покоилось на религіозной основѣ и выдѣленіи общества правовѣрныхъ (даръ-уль-исламъ) изъ среды остальныхъ, неправовѣрныхъ народовъ (даръ-уль-харбъ). Въ обществѣ правовѣрныхъ, изъ котораго еретики исключаются, долженъ существовать вѣчный миръ. Съ прочими народами правовѣрные ведутъ священную войну (джигады, газаваты), истребительную—съ язычниками, болѣе гуманную—съ народами, признающими откровенныя книги (евреи, христіане). Война объявляется въ формѣ требованія принять исламъ или платить въ пользу правовѣрныхъ поголовную дань. Герольды на войнѣ пользуются неприкосновенностію, заключенные съ невѣрными договоры не нарушаются; вѣроломство, отравленіе колодезей и обычное на Востокѣ отрываніе носа и ушей запрещаются; военнопленные подлежатъ избіенію или обращаются въ рабство (могутъ быть выкуплены), но побѣдитель обязанъ шадить женщинъ, дѣтей, старцевъ и калѣкъ; захваченная военная добыча распределяется предводителемъ; грабежъ со стороны отдѣльныхъ воиновъ не допускается. Основныя начала мусульманскаго П. войны изложены уже въ коранѣ, но подробную юридическую разработку они получили въ арабской литературѣ XII—XIII вв. Наибольшею извѣстностью пользовалось руководство «Викая» (Vikayāh), составленное въ Испаніи ок. 1280 г. (авторъ—Borhan-el-Sheriah—Mahmūd-el-Mahbūb) по образцу болѣе раннему (XII в.)—«Хидая» (Hidayah), въ которомъ 10 главъ посвящено правиламъ войны съ невѣрными, включая и устройство завоеванныхъ странъ. Въ эпоху крестовыхъ походовъ правовыя воззрѣнія христіанъ и мусульманъ встрѣтились; умѣренность и гуманность была на сторонѣ «аравіянъ»; ихъ П. войны повліяло на обычай христіанскихъ народовъ, гуманизируя ихъ.

Новое время. Паденіе феодальнаго строя и съ нимъ вмѣстѣ рыцарства, развитіе торговли и городской жизни, въ связи съ усиленіемъ государственной власти, вытѣсненіе холоднаго оружія огнестрѣльнымъ и введеніе постоянныхъ войскъ—все эти культурныя успѣхи замѣтно измѣнили характеръ войнъ въ *новое время* и отразились на П. войны. Окрѣпшая государственная власть, замѣнивъ собою пошатнувшійся авторитетъ власти церковной, приняла на себя заботу объ установленіи и охранѣ мира. Королевскій или земскій миръ (*trêve du roi, quarantaine-le-roi, Landfrieden*) совершилъ дѣло, начатое установленіемъ мира Божіа: оказавшійся недостижимымъ для всего христіанства миръ былъ водворенъ въ предѣлахъ отдѣльныхъ государствъ. Запрещенія внутри, новыя государства стремились къ всеобщему запрещенію Европы. Государя, постепенно ограничивая принадлежавшее вассаламъ П. войны, требовали прекращенія между ними войнъ, сперва лишь на время такъ наз. королевской войны (съ внѣшними врагами), потомъ и въ мирное время, заставляя ихъ обращаться для рѣшенія своихъ споровъ къ суду. Войны внутри государствъ или *междоусобицы*—подданныхъ между собою (такъ наз. частныя войны, *bella privata*) и противъ правительства (такъ наз. смѣшанныя войны, *bella mixta*)—перешли въ разрядъ преступленій, караемыхъ уголовнымъ закономъ. Войною правомѣрною съ этого времени признается лишь вооруженное столкновеніе между государствами (такъ наз. публичныя войны, *bella publica*). Въ литературѣ, однако, такой взглядъ утвердился только на исх. XVII в.; Гуго Гроцій различалъ еще войны частныя, публичныя и смѣшанныя. Водворяя внутренній миръ, государственная власть опиралась на постоянное войско. Случайный составъ его требовалъ, а наемная служба въ немъ давала возможность строгой регламентации поведенія солдатъ. Первые военные регламенты заботятся главнымъ образомъ о дисциплинѣ войска въ мирное время, ограждая собственныхъ подданныхъ и ихъ имущество отъ насилій и грабежа наемныхъ солдатъ; позднѣе эти правила, тоже въ цѣляхъ поддержанія дисциплины, получили примѣненіе и на непріятельской территоріи, во время походовъ. Для наблюденія за исполненіемъ регламентовъ и рѣшенія всѣхъ юридическихъ вопросовъ, связанныхъ съ военной службой, при войскахъ учреждена была должность аудиторовъ—военныхъ юристовъ. Они сопровождали войско въ походахъ, принимали участіе въ заключеніи договоровъ съ предводителями непріятельскихъ войскъ и имѣли много случаевъ высказываться по вопросамъ международнаго права. Имъ принадлежатъ первыя изслѣдованія по П. войны въ новое время (послѣ работъ средневѣковыхъ богослововъ и канонистовъ). Таковы аудиторъ войскъ импер. Карла V въ Италіи, позднѣе военный совѣтникъ Филиппа II Испанскаго, итальянецъ Пьерино Белли (Bellini, «De re militari et bello», Венеція, 1563) и генеральный аудиторъ бельгійскихъ войскъ Филиппа II, уроженецъ испанскихъ Нидер-

ландовъ, Вальтасаръ Аяла (Ayala, «De iure et officiis bellicis et disciplina militari», Дюэ, 1582). На ихъ трудахъ отразилось влияние возродившейся античной литературы: П. войны строится ими на строгихъ правовыхъ воззрѣніяхъ и суровой военной практикѣ римлянъ. Представленія послѣднихъ о безграничномъ правѣ побѣдителя укоренились въ новой литературѣ и долго тяготѣли надъ нею. По общему убѣжденію этого времени, военный произволъ по отношенію къ лицамъ и имуществу неприятелей не имѣетъ юридическихъ границъ; государство, предпринявшее правомѣрную войну, въ правѣ руководиться исключительно лишь своими политическими соображеніями. Гуго Гроцій довольствуется установленіемъ умѣряющихъ началъ (temperamenta) чисто нравственнаго порядка (quid id, quod humanae leges permittunt, sed... quod fas et pius est), вытекающихъ изъ чувства человеколюбія (humanitatis intuitu). Теорія держится такого взгляда и въ XVIII в. (Корнелисъ ванъ Вейнкерсгукъ), оставаясь далеко позади практики, успѣвшей въ теченіе XVII—XVIII вв. дать мѣсто требованіямъ права и на войнѣ. Такъ, предводители войскъ нерѣдко вступаютъ между собою въ соглашенія съ цѣлью смягчить суровыя послѣдствія войны; создаются обычаи цивилизованной войны, отступленіе отъ которыхъ требуетъ всякій разъ оправданія особыми соображеніями военной необходимости (raison de guerre) — понятія, развивающагося въ XVIII в. и имѣющаго въ это время еще весьма широкій смыслъ. Сознаніе наличности П. войны проявляется во взаимныхъ обвиненіяхъ воюющихъ сторонъ въ несоблюденіи обычаевъ войны, въ протестахъ, обращенныхъ къ нейтральнымъ, въ стремленіи воюющихъ опровергнуть взводимыя на нихъ обвиненія (много документовъ этого рода собрано Мозеромъ въ его «Beiträge zu dem neuesten Europäischen Völkerrecht in Kriegs-Zeiten», Тюбингенъ, 1780). Личность мирныхъ жителей уважается; имущество продолжаетъ еще разсматриваться какъ законная добыча побѣдителя, но обоюдный интересъ заставляетъ входить иногда въ сдѣлку, по которой неприятель отказывается отъ принадлежащаго ему права добычи, получая отъ населенія опредѣленный денежный выкупъ (см. Контрибуція, XVI, 113). Выкупъ по прежнему продолжаетъ примѣняться и къ военнопленнымъ, но рядомъ съ нимъ все болѣе и болѣе входить въ употребленіе обычай размѣна по рангу и числу, съ доплатой за непокрытый излишекъ. Соглашеніями, заключенными во время войны, смягчается участь больныхъ и раненыхъ; точнѣе опредѣляются права нейтральныхъ въ морской войнѣ («вооруженные нейтралитеты»). Съ конца XVIII в. входить въ обычай реквизиція (см.). Въ это время къ общеевропейской международной жизни примыкаетъ Россія, введшая у себя постоянное войско и военное законодательство по западному образцу (см. Военскій уставъ, VI, 930; Военное и Военно-морское законодательство, VI, 846 и 851). Предшествующая историческая жизнь подготовила ее къ усвоенію выработаннаго западными народами П. войны. Русскіе военные обычаи не были суровѣе за-

падно-европейскихъ. Война начиналась объявленіемъ ея врагу, которому возвращались заключенные съ нимъ мирные договоры (вверженіе крестныхъ или докончальныхъ грамотъ), при чемъ начало войны иногда отлагалось до истеченія мѣсячнаго срока; былъ извѣстенъ также и обычай Божьяго мира. Соглашеніями устанавливалась иногда неприкосновенность мирныхъ жителей («не воевати людемъ русское челяди ни Руси Лядской» — соглашеніе 1229 г. между Даниломъ Галицкимъ и Конрадомъ Мазовецкимъ), особенно купцовъ (договоръ Новгорода съ Литвою 1440 г.), которыхъ и обычай считаетъ неприкосновенными («хоти полки ходятъ, а гостю путь не затворятъ, гость идетъ на обѣ стороны безъ всякихъ зацѣпокъ» — говорятъ бояре Ивана III литовскимъ посламъ). Плѣнные обращались въ рабство, отъ котораго ихъ освобождало обращеніе въ православіе (по Судебнику, Уложенію и Указу 1684 г.); но практика знала какъ выкупъ (для выкупа русскихъ плѣнныхъ существовалъ «положничинный сборъ»), такъ и размѣнъ, а также полное обоюдное освобожденіе плѣнныхъ по окончаніи войны безъ всякихъ расчетовъ (современная практика).

Успѣхи П. войны особенно замѣтны въ XIX в., подъ влияніемъ космополитическихъ и гуманистическихъ стремленій, характеризующихъ школу естественнаго права въ XVIII в. Строгое разграниченіе отношеній публичнаго и частнаго права, въ связи съ отдѣленіемъ личности отъ государства, сказалось на П. войны усвоеніемъ положенія, что «война есть отношеніе государства къ государству, а не индивида къ индивиду» (Порталісъ), и что врагами являются государства, а не частныя лица (Руссо). Мысль эта была выводомъ изъ наблюденій надъ смягчившеюся практикою войны, но затѣмъ, въ свою очередь, оказала влияние на измѣненіе П. войны. Изъ нея, какъ логическое требованіе, вытекало признаніе неприкосновенности мирнаго населенія и частной собственности неприятеля: объектомъ войны должны были служить съ этихъ поръ лишь военныя силы государства (комбатанты) и государственная собственность. Практика, однако, не сдѣлала всѣхъ обусловливаемыхъ этими началами логическихъ выводовъ. Другое положеніе, получившее широкое признаніе въ XIX в., было выставлено еще Монтескьё, какъ основное требованіе международного права въ формулѣ: «народы во время войны должны причинять другъ другу возможно меньше зла». Къ нему сводятся всѣ мѣропріятія, направленныя къ гуманизации войны — запрещеніе всякой бесполезной жестокости, не вызываемой достиженіемъ ближайшей военной цѣли, а также смягченіе участи военнопленныхъ, больныхъ и раненыхъ воиновъ. Гуманизация войны въ XIX в. значительно содѣйствовала измѣнившійся составъ войска, которое, благодаря введенію всеобщей воинской повинности, изъ сословнаго превратилось въ народное. Въ рукахъ государства оно является однимъ изъ орудій воспитанія народа; ему, поэтому, должна быть привита привычка уважать жизнь и имущество мирныхъ гражданъ. Мирные нравы

силъ непріятеля, и для достиженія этого результата достаточно устранить отъ участія въ сраженіяхъ возможно большее число людей, не причиняя имъ излишнихъ страданій и не лишая ихъ жизни. Главнымъ средствомъ воздѣйствія на непріятеля служить *открытая сила*. Пользованіе ею должно быть ограничено указанными соображеніями. Поэтому: 1) запрещается употребленіе оружія, безъ нужды отягчающаго страданія лицъ, уже неспособныхъ сражаться (разрывныя пули въсомъ менѣе 400 грм. — на основаніи спб. конвенціи), или вызывающаго неизбѣжную смерть (отравленное оружіе); 2) не допускается умерщвленіе сдавагося или обезоруженнаго непріятеля (въ прежнее время практиковалось оповѣщеніе, что пощада не будетъ дана, и это значительно ожесточало борьбу); 3) употребленіе въ войнахъ между цивилизованными государствами отрядовъ, составленныхъ изъ полудикихъ племенъ, осуждается въ виду возстановленія этимъ путемъ старой практики войны, со всѣми ея звѣрствами; въ положительномъ правѣ запрещенія нѣтъ, но государство должно слѣдить за тѣмъ, чтобы всѣ его войска соблюдали законы и обычаи цивилизованной войны; 4) по отношенію къ укрѣпленнымъ мѣстамъ II. войны разрѣшаетъ *блокаду* (см. Блокада военно-сухопутная, IV, 87), *осаду* (см. Осадная война, XXII, 237) и *бомбардированіе* (см. IV, 350). Осажденные мирные жители раздѣляютъ участь комбатантовъ; церкви и общественныя зданія (библіотеки, музеи, учебныя заведенія, госпитали) не должны быть обстрѣливаемы, если не служатъ военнымъ цѣлямъ. Особенно суровую практику ввели нѣмцы во время войны 1870 г., не предупреждая жителей передъ бомбардированіемъ, направляя выстрѣлы не на одни только укрѣпленія и не выпуская изъ осажденнаго мѣста даже старцевъ, женщинъ и дѣтей (исключеніе было сдѣлано, по настоянію Швейцаріи, только для Страсбурга); они хотѣли оказать черезъ мирныхъ жителей психическое давленіе на комбатантовъ. Эта практика имѣетъ своихъ защитниковъ (Роланъ-Жекменъ, Людеръ), которые находятъ ее даже болѣе гуманной, такъ какъ смерть нѣсколькихъ мирныхъ гражданъ ускоряется сдача и спасается жизнь иногда многихъ тысячъ комбатантовъ. Во время осады Парижа въ 1870 г. Бисмаркъ не разрѣшилъ оставшимся въ городѣ дипломатическимъ агентамъ сносіться съ своими правительствами. Открытые города и селенія подлежатъ атакѣ и бомбардированію лишь въ томъ случаѣ, если жители защищаются и оказываютъ сопротивленіе. Взятый штурмомъ городъ не можетъ быть отданъ войскамъ на разграбленіе. О *блокадѣ морской* см. IV, 88. Кромѣ открытой силы на войнѣ допускается и такъ наз. *военная хитрость* (см. VI, 84; см. также Демонстрація военная, X, 374), а равно шпионство и другія средства для полученія свѣдѣній о расположеніи и состояніи непріятельскихъ войскъ; но безусловно воспрещается вѣроломство (особенно измѣнническое убійство), употребленіе яда (тайно отъ непріятеля), злоупотребленіе парламентерскимъ фла-

гомъ и знакомъ краснаго креста. Лишенный возможности наносить вредъ, обезоруженный непріятель попадаетъ въ положеніе *воиннопленнаго* (см. VI, 851), ограниченнаго на время войны въ свободѣ передвиженія. Раненые и больные воины поставлены подъ особую охрану II. войны, вмѣстѣ съ медицинскимъ и санитарнымъ персоналомъ и зданіями, въ которыхъ помѣщаются (см. Женевская конвенція, XI, 861, и Красный крестъ, XVI, 557). Павшіе на полѣ сраженія тоже пользуются защитой II. войны: они не могутъ быть ограблены или изувѣчиваемы и предаются землѣ лишь послѣ того, какъ приняты всѣ мѣры для констатированія ихъ личности; отобранные у нихъ документы и всѣ другія свѣдѣнія передаются ихъ арміи или правительству. III. *Непріятельская собственность во время войны* можетъ подлежать уничтоженію или захвату. Безполезное истребленіе непріятельскаго имущества безусловно запрещается, но допускается разрушеніе его, являющееся неизбѣжнымъ слѣдствіемъ военныхъ операцій или оправдываемое военной необходимостью; нейтральное имущество въ этихъ случаяхъ раздѣляетъ ту же участь. Захватъ и присвоеніе вещей, принадлежащихъ непріятелю, называется *добычей* (см. X, 835). Право добычи въ сухопутной войнѣ ограничено нынѣ собственностью государства; частная собственность признается неприкосновенною, исключая вооруженія комбатантовъ. Въ морской войнѣ начало неприкосновенности частной собственности мирныхъ жителей не успѣло еще получить признанія, и морская добыча или *призъ* (см.) широко практикуется въ современныхъ войнахъ. Для захвата имущества непріятеля на морѣ снаряжаются *каперы* (см. XIV, 361) и *крейсера* (см. Крейсерство, XVI, 625), которымъ предоставлено право *осмотра и обыска* даже нейтральныхъ судовъ (см. Осмотръ кораблей, XXII, 291). Отбитый у непріятеля призъ носить названіе *реприза* (см.). Для сужденія о законности сдѣланныхъ призовъ, воюющими учреждаются особые *призовые суды* (см.). IV. *Сношенія между воюющими* («*commercium belli*») строго регламентируются законодательствомъ отдѣльныхъ странъ и допускаются, изъ опасенія возможной измѣны, не иначе, какъ съ особаго каждаго разъ разрѣшенія начальствующихъ лицъ. Для безпрепятственнаго прохода черезъ линіи войскъ даются пропускныя листы (*sauv-conduits, licences*), для охраны лицъ, зданій и учреждений — охранные листы или конвой (*sauvegarde, salva guardia*). Переговоры между воюющими ведутся черезъ посредство *парламентеровъ* (см. XXII, 817), пользующихся неприкосновенностью. Договоры, обыкновенно носящіе названіе *картелей* (XIV, 616), могутъ быть заключаемы въ продолженіе всей войны. Необходимость издавна установила требованіе вѣрности данному слову и въ отношеніяхъ между воюющими (*fides etiam hosti servanda*). Договоры, заключаемые военными властями, но обязывающіе и правительства, чаще всего имѣютъ своимъ предметомъ *разныя плѣнныхъ, сдачу отряда или крепости* (см. Капитуляція, XIV, 353) и *пріостановку воен-*

ных действий или перемирие (см. Перемирие, XXIII, 229).

С. Особыми нормами регулируется положение страны, занятой неприятельскими войсками (военная оккупация); онъ определяют права и обязанности оккупанта по отношению къ управлению страной, къ лицам и имуществу, находящимся на занятой территории (см. Занятие неприятельской страны, XII, 229). Имущество может подлежать *контрибуциямъ* (см. XVI, 113) и *реквизициямъ* (см.). Д. Санкцией II. войны служат репрессалии (см.), направленные противъ его нарушителей; характеръ ихъ на войнѣ гораздо суровѣе, чѣмъ въ мирное время, и обращаться къ нимъ слѣдуетъ лишь въ исключительныхъ обстоятельствахъ, рискуя въ противномъ случаѣ вернуться къ прежнему варварскому способу веденія войны. Пользование репрессалиями доведено было до крайнихъ предѣловъ германскою арміею въ войнѣ 1870—71 гг. Е. Окончаніе войны и заключеніе мира. Начатая война не всегда прекращается съ устраненіемъ вызвавшихъ ее причинъ; результаты успешной войны рѣдко ограничиваются восстановленіемъ и укрѣпленіемъ правоотношеній, существовавшихъ до войны; наступающій послѣ войны миръ обыкновенно измѣняетъ старое право и создаетъ новое. Война можетъ окончиться: 1) *покореніемъ* (debellatio), уничтожающимъ самостоятельное существованіе побѣжденнаго государства (см. Завоеваніе, XII, 104); 2) *фактическимъ прекращеніемъ военныхъ действий* (напр. война Испаніи съ Франціей въ 1720 г., Россіи съ Персіей—въ 1801 г., Франціи съ Мексикой—въ 1866 г.), причѣмъ молчаливымъ какъ-бы согласіемъ признается положеніе вещей, существующее въ моментъ прекращенія войны («uti possidetis»); этотъ способъ затрудняетъ опредѣленіе момента перехода отъ военного времени къ мирному, что невыгодно отражается на отношеніяхъ воюющихъ другъ къ другу и къ нейтральнымъ; равно или поздно отношенія точнѣе опредѣляются договоромъ (дипломатическія сношенія между Франціею и Мексикою восстановлены были лишь въ 1881 г.), или же новая война прерываетъ фактически установившійся миръ. 3) Наиболее обычный способъ окончанія войны—*заключеніе мирнаго договора* (объ условіяхъ его заключенія см. Договоры международные, X, 849), въ которомъ воюющія стороны, соответственно результатамъ войны, опредѣлившимъ взаимное отношеніе ихъ силъ, регулируютъ на будущее время свои притязанія, превращая ихъ въ защищенные правомъ блага. Окончательному мирному трактату иногда предшествуетъ *прелиминарный договоръ* (см.). Мирный договоръ можетъ ограничиться простымъ восстановленіемъ мирныхъ отношеній («*paix pure et simple*»), изъ условій, существовавшихъ до войны (*status quo ante bellum*); но обыкновенно подробныя постановленія регулируютъ будущія взаимныя отношенія контрагентовъ. Эти постановленія могутъ быть или общаго характера (подразумѣваемые и безъ формальнаго указанія въ договорѣ)—прекращеніе военныхъ действий, освобожденіе плѣнныхъ, за-

бвеніе (амнистія) всѣхъ правонарушеній, гражданскихъ и уголовныхъ, имѣющихъ непосредственную связь съ окончившеюся войною—или спеціальнаго, въ особенности: уступка территории (см. Завоеваніе, XII, 104), иногда подъ условіемъ плебисцита (см. XXIII, 862), уплата военныхъ издержекъ (см. Контрибуція, XVI, 113), возобновленіе прежнихъ договоровъ и заключеніе новыхъ, регулированіе спорныхъ вопросовъ, вызвавшихъ войну. Для рѣшенія болѣе сложныхъ вопросовъ (напр. урегулированія границъ) учреждаются спеціальныя коммисіи. Исполненіе мирнаго трактата или отдѣльных его статей можетъ быть гарантировано третьими державами (см. Гарантія международная, VIII, 113) или временнымъ занятіемъ части территории войсками контрагента. Въ связи съ окончаніемъ войны юристы излагаютъ обыкновенно и ученіе о *постлиминіумъ* (см.). Особый отдѣлъ II. войны составляютъ отношенія воюющихъ государствъ къ нейтральнымъ или такъ наз. *право нейтралитета* (см. Нейтралитетъ).

Литература. Руководства по II. войны: Guellé, «*Précis des lois de la guerre*» (П., 1884); A. Pillet, «*Droit de la guerre*» (П., 1892—93); Blantschli, «*Das moderne Kriegsrecht d. civilisirten Staaten*» (Нерднингенъ, 1866), переработанное въ «*Das moderne Völkerrecht*» (3 изд., 1878); A. Morin, «*Les lois relatives à la guerre... des pays civilisés*» (П., 1872); Lentner, «*Das Recht im Kriege*» (Б., 1880); F. Dahn, «*Das Kriegsrecht*» (въ «*Völkerrechtliche u. Staatsrechtliche Studien*», Б., 1885); Resch, «*Das moderne Kriegsrecht der civilisirten Staatenwelt*» (3-е изд., Лпц., 1890); Gunter, «*Outlines of military law and customs of war*» (Л., 1897). Официальный характеръ носятъ: Пиуновскій, «*Законы и правила войны по международному праву*» (СПб., 1877); Berti, «*Le leggi della guerra terrestre*» (Флор., 1882); «*Manuel de droit international à l'usage des officiers de l'armée de terre*» (П., 1884); Beer Portugael (Van den), «*Het oorlogsrecht*» (1872); «*Ратна Правила*» (Вѣлградъ, 1877). О руководствѣ института междунар. права см. «*Annuaire de l'Institut de droit internat.*», 1877—83 гг. *Монографіи*: 1) *объ отношеніяхъ войны къ праву, гуманности и культурѣ*: Rettich, «*Zur Theorie u. Geschichte des Rechts zum Kriege*» (Штутт., 1888); S. Gemma, «*La guerra e il diritto internazionale*» (Болонья, 1893); Грабаръ, «*Война и международное право*» («*Зап. Юр. вѣст.*», 1894); Прудонъ, «*Война и миръ*» (М., 1864); Hartmann, «*Kritische Versuche. II. Militärische Nothwendigkeit und Humanität*» (Б., 1878); Moynier et Appia, «*La guerre et la charité*» (Жен. и П., 1867); Lueder, «*Recht und Grenze der Humanität im Kriege*» (Эрлангенъ, 1880); Novicow, «*La guerre et ses prétendus bienfaits*» (П., 1894); Général Jung, «*La guerre et la société*» (П., 1889); Jähns, «*Ueber Krieg, Frieden und Kultur*» (Б., 1893); Lasson, «*Das Culturideal und der Krieg*» (Б., 1868); Schlef, «*Der Frieden in Europa*» (Лпц., 1892); Brocher de la Fléchère, «*Les révolutions du droit*. III. Les principes naturels du droit de la guerre» (П., 1878—82); G. Moynier, «*sur les caractères généraux des*

guerre» (Жен., 1895); Molinari, «Grandeur et décadence de la guerre» (П., 1898); Баюхъ, «Будущая война въ техническомъ, экономическомъ и политическомъ отношеніяхъ» (СПб., 1898). 2) По исторіи П. войны: Bluntschli, «Das Beuterecht im Krieg und das Seebeuterecht insbesondere» (Нёрдлинг., 1878); Н. Ивановъ, «Характеристика международныхъ отношеній и международного права въ историческомъ развитіи. Вып. I. О значеніи П. войны» (Казань, 1874); Montague Bernard, «The growth of laws and usages of war» («Oxford Essays», Л., 1856); Letourneau, «La guerre dans les diverses races humaines» (П., 1895); Смирновъ, «Развитіе отношеній завоевателей къ покореннымъ на древнемъ Востоке» (Казань, 1887); Osenbrüggen, «De iure belli et pacis Romanorum» (Лпц., 1836); Levy, «Beiträge zum Kriegerrecht im Mittelalter» (Бресл. 1889); K. Th. Pütter, «Beiträge zur Völkerrechtsgeschichte» (Лпц., 1843); Nys, «Les origines du droit international» (П., 1894, стр. 44—263); Salvioli, «Diritto di guerra in Italia all'epoca dei comuni» (Палермо, 1895); Huberti, «Gottesfrieden u. Landfrieden» (Ансбахъ, 1892); Finagado, «Einfluss des Christenthums auf Krieg u. Kriegführung» (1882); Triac, «Guerre et Christianisme» (П., 1896); Haneberg, «Das moslemische Kriegerrecht» (Мюнхенъ, 1871); Хидая, комментарий мусульманскаго права» (перев. съ англ. Н. И. Продекова, Ташкентъ, 1893); Casanova, «La guerre et l'humanité au 19-me siècle» (П., 1869); Hetzel, «Die Humanisirung des Krieges in den letzten 100 Jahren» (Франкф. на О., 1891). О Женевской конвенціи: Ивановскій, «Женевская конвенція 10 (22) авг. 1864 г.» (Каз., 1884); его же, «Женевская конвенція... и право войны» (Од., 1891); Lueder, «Die Genfer Convention» (Эрланг., 1876); Moynier, «Etude sur la convention de Genève» (П., 1870); Olivi, «Cenni storici e critici sulla Convenzione di Ginevra» (Модена, 1879); Roszkowski, «O konwencji genezkiej» (Львовъ, 1887); Bosco, «Le leggi di guerra e la Convenzione di Ginevra» (1884); Затлеръ, «Участіе больныхъ и раненыхъ во время войны» (СПб., 1868); Вазинеръ, «Женевск. конвенція» (К., 1872); Molnar, «Die Genfer Convention» (Лпц., 1887); «Bulletin international des Sociétés de secours aux militaires blessés» — периодическое изданіе комитета попечительства о раненыхъ (Женева, съ 1869 г.). См. также Красный Крестъ. О Брюссельской конференціи 1874 г.: Ф. Мартенсъ, «Восточная война и брюссельская конференція 1874—78 г.» (СПб., 1879); его же, «Брюссельская международная конференція 1874 г.» («Сборникъ Госуд. Знаній», т. I) и «Брюссельская декларация о законахъ и обычаяхъ войны» («Военный Сборникъ», 1875, июль); Везобразовъ, «Брюссельская конференція для установленія правилъ и обычаевъ войны» («Сборн. Госуд. Знаній», т. II); Montiel, «Le Congrès de Bruxelles» (П., 1876); Holland, «A lecture on the Brussels Conference of 1874» (Оксф. и Л., 1876); Lucas, «La conférence internationale de Bruxelles etc.» (П., 1874); его же, «Les actes de la C. de B. considérés au double point de vue de la civilisation, de la guerre et de la codification gra-

duelle du droit des gens» (П., 1875); Holland, «The progress toward a written law of war» (Л., 1881); Général Tr. (Brialmont), «L'Angleterre et les petits Etats» (Брюсс., 1874). 3) О началѣ войны и объявленіи ея: Sainte-Croix, «La déclaration de guerre et ses effets immédiats» (П., 1892); Féraud-Giraud, «Des hostilités sans déclaration de guerre» («Revue de droit internat.», 1885, стр. 19); «Krieg ohne Kriegserklärung. Ein Mahnruf» (Вѣна, 1885); Maurice, «Hostilities without declaration of war 1700—1870» (Л., 1883). 4) О комбатантахъ: Догель, «Юридическое положеніе личности во время сухопутной войны» (Каз., 1894); Guéle, «La guerre continentale et les personnes» (П., 1881); Grenander, «Sur les conditions nécessaires selon le droit des gens pour avoies guerre le droit d'être considéré et traité comme soldat» (перев. съ швед. П., 1882); Lieber, «Guerillas and Guerilla Parties» (Нью-Йорк., 1872). 5) О военно-плѣнныхъ: Лохвицкій, «О плѣнныхъ по древнему русскому праву» (М., 1855); Eichelmann, «Ueber die Kriegsgefangenschaft» (Дерпт., 1878); Kasperek, «Ueber die Kriegsgefangenschaft» («Grünhut's Zeitschrift», 1882); Romberg, «Des belligerents et des prisonniers de guerre» (Брюсс., 1894). 6) О вооруженіи: Pfeiffer, «Das Recht der Kriegseroberung in Beziehung auf Staatscapitallen» (Кассель, 1823); Holtzendorff, «Eroberungen und Eroberungsrecht» (Б., 1872). О морской войнѣ см. Морское право и Нейтралитетъ.

Вз. Грабаръ.

Право объявленія войны и заключенія мира. Въ конституціонныхъ монархіяхъ право объявленія войны и заключенія мира принадлежитъ монарху. Эта прерогатива ограничивается тѣмъ, что фактически война можетъ быть возбранена отказомъ палаты утвердить ссудный кредитъ на войну; но правительство можетъ на свой страхъ заключить заемъ или позанимствовать изъ государственнаго казначейства сумму, необходимую для веденія войны, а впоследствии представить палатамъ отчетъ объ обстоятельствахъ, вызвавшихъ объявленіе войны, и просить объ утвержденіи его дѣйствій. Такъ, наприм., война Пруссіи съ Австріей 1866 г. была ведена безъ согласія прусскихъ палатъ, но впоследствии и объявленіе войны, и издержки на ея веденіе были утверждены путемъ особаго закона (Indemnität). Относительно заключенія мира королевская прерогатива ничѣмъ не стѣснена; монархъ можетъ прекратить военныя дѣйствія во всякое время, когда находитъ это согласнымъ съ интересами страны, но, конечно, подъ отвѣтственностью министровъ, которые заключили миръ. Если, затѣмъ, мирный трактатъ касается территориальныхъ измѣненій, или измѣняетъ въ чемъ-либо юридическое положеніе гражданъ, или затрагиваетъ интересы торговли, то всѣ такіе перемѣны должны быть утверждены палатами: иначе онѣ не дѣйствительны. Въ республиканскихъ государствахъ П. объявленія войны и заключенія мира осуществляется исполнительною властью сообща съ законодательной. Во Франціи президентъ республики не можетъ объявлять войны безъ предварительнаго согласія обѣихъ

палат. Мирные трактаты получают силу закона не иначе, как по утверждению обих палат. Въ Северо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ право объявленія войны и заключенія мира принадлежитъ конгрессу. Отдѣльные штаты союза не пользуются этимъ правомъ. Въ Россіи вопросы объ объявленіи войны и заключенія мира поступаютъ на предварительное разсмотрѣніе государственнаго совѣта, «когда, по усмотрѣнію обстоятельствъ, могутъ онѣ подлежать предварительному общему соображенію». О принятыхъ мѣрахъ возвышается во всенародное свѣдѣніе Высочайшими манифестами.

Право государственное—см. Государственное право (IX, 398).

Право гражданское—см. Гражданское право (IX, 512).

Право естественное.—Понятіе естественнаго П. принадлежитъ къ числу самыхъ древнихъ категорій философіи П. и юриспруденціи. Естественное П. издавна противопоставляется положительному, во первыхъ, какъ совершенная идеальная норма—несовершенной существующей, и во-вторыхъ, какъ норма, вытекающая изъ самой природы и потому неизмѣнная—измѣнчивой и зависящей отъ человѣческаго установленія. Что касается перваго противопоставленія, то оно обусловливается не только вѣчнымъ противорѣчіемъ идеала съ дѣйствительностью, но также и нѣкоторыми особенностями положительнаго П., которыя обостряютъ и подчеркиваютъ это противорѣчіе. Положительные законы разсчитываются обыкновенно на долговременное примѣненіе. Какъ нормы общія и твердыя, они не могутъ измѣняться съ каждымъ измѣненіемъ отношеній, для которыхъ они созданы—а между тѣмъ жизнь уходитъ впередъ и требуетъ для себя новыхъ опредѣленій. Даже самые лучшіе законы рѣдко удовлетворяютъ всѣхъ; разнообразіе общественныхъ интересовъ не можетъ найти для себя полного примиренія въ законодательствѣ. Отсюда протесты противъ положительнаго П., облекаемые въ форму требованій П. естественнаго. Постановленія положительнаго П. являются измѣняющимися и произвольными; естественное П. ставится надъ ними, какъ нѣкоторая высшая норма, черпающая свою силу въ требованіяхъ природы. Предположенію о существованіи П., вытекающаго изъ природы, способствовало и то наблюденіе, что среди опредѣленій каждаго П. есть извѣстные положенія, какъ будто-бы независимыя отъ произвола людей и предустановленныя самой природой. Это наблюденіе заставляло въ самомъ дѣйствующемъ правѣ открывать слѣды права естественнаго и различать въ юридическихъ установленіяхъ неизмѣнныя и естественныя опредѣленія отъ измѣнчивыхъ и произвольныхъ. Такимъ образомъ, издавна концепція естественнаго П. имѣла двоякій составъ: она покоилась на *практическомъ* требованіи болѣе совершеннаго П. и на *теоретическомъ* наблюденіи естественной необходимости извѣстныхъ правоположеній. Эти два элемента могли поддерживать другъ друга, но не могли быть сведены одинъ

къ другому: въ первомъ случаѣ естественное П. ставится надъ положительнымъ, во второмъ оно является лишь извѣстной частью положительнаго П. Въ историческомъ развитіи естественно-правовой доктрины можно постоянно наблюдать эту двойственность ея концепціи. Греческая философія еще въ до-Сократическій періодъ знала противоположеніе естественнаго П. и положительнаго. Софисты, въ противоположность древне-греческому воззрѣнію на верховное значеніе законовъ, утверждали, что всѣ законы, какъ и самая справедливость, обязаны своимъ происхожденіемъ человѣческому установленію: слѣдя своимъ случайнымъ взглядамъ, люди безпрестанно измѣняютъ свои законы, которые носятъ, поэтому, печать условности и относительности. Изъ этого воззрѣнія само собою вытекало извѣстное, хотя и чисто отрицательное представленіе о естественномъ П., а вмѣстѣ съ тѣмъ и критическое отношеніе къ положительному праву. Нѣкоторые софисты, въ связи съ свойственнымъ имъ индивидуализмомъ, высказывали мнѣніе, что законы должны служить къ охранѣ личной свободы, которая только и можетъ считаться сообразной съ природой. Здѣсь намѣчалось уже извѣстное представленіе о естественномъ П. Еще яснѣе это представленіе выразилось у Сократа, который говорилъ, что существуютъ извѣстные неписанные божественные законы, съ которыми человѣческіе законы должны сообразоваться. Для пониманія этихъ законовъ нужно знаніе, которое и должно лежать въ основѣ государственнаго управленія. Платонъ развилъ эту мысль въ своемъ «Государствѣ», начертавъ естественное, сообразное съ божественной справедливостью государственное устройство. Дѣйствительныя формы, встречающіяся обыкновенно въ жизни, онъ считаетъ отклоненіями отъ истиннаго идеала. Это противопоставленіе идеальной формы извращеннымъ, встречающаеся затѣмъ и у Аристотеля, является своеобразнымъ выраженіемъ того же контраста между идеаломъ и дѣйствительностью, которое лежитъ въ основѣ различія естественнаго П. и положительнаго. У Аристотеля встречаются термины *δίκαιον φύσιν* и *δίκαιον νόμον*, хотя, употребляя эти термины, онъ имѣетъ въ виду не идеальныя нормы, а тѣ «естественныя» опредѣленія, которыя существуютъ у различныхъ народовъ, какъ бы въ силу необходимости и независимо отъ человѣческаго мнѣнія. Подобное представленіе о естественномъ П. воспроизводится затѣмъ, у стоиковъ, отъ которыхъ оно переходитъ къ римскимъ юристамъ. Естественное П. римскихъ юристовъ представляетъ собою также ту часть дѣйствующаго П., которая, будучи обусловлена самой природой, отличается необходимостью и всеобщностью распространенія. Таковы, напр., нормы, опредѣляющія различіе людей въ зависимости отъ возраста, раздѣленіе вещей на различныя юридическія категоріи въ связи съ различіемъ ихъ естественныхъ свойствъ и т. п. Средневѣковый взглядъ воспроизводитъ эту точку зрѣнія, подкрѣпляя лишь силу естественнаго закона авторитетомъ Св. Писа ч. пр.,

въ декретѣ Граціана естественное П. определяется такъ: *jus naturale est quod in lege (Mosaica sc.) et evangelio continetur*. Въ другомъ мѣстѣ декрета находимъ слѣдующее опредѣленіе: *jus naturale est commune omnium nationum, eo quod ubique instinctu naturae, non constitutione aliqua habetur*. У Омы Аквинскаго также можно видѣть отраженіе римскихъ воззрѣній; въ подробностяхъ его ученія сказывается, кромѣ того, влияніе Аристотеля. Наконецъ, ко всему этому присоединяются специально средневѣковые богословскіе элементы.

Основу естественнаго права Ома Аквинскій видитъ въ законѣ Божественномъ, который получаетъ у него значеніе универсальнаго закона вселенной—*lex aeterna est ratio gubernativa totius universi in mente divina existens*. Ома Аквинскій создаетъ при этомъ довольно сложное раздѣленіе, различая законъ Божественный и вѣчный, естественный и человѣческій. Особенность его воззрѣній, сравнительно съ римскими и Аристотелевскими, состоитъ въ томъ, что у него подчеркивается идеальное значеніе естественнаго П., какъ нормы, опредѣляющей достоинство существующихъ установлений. Человѣческій законъ имѣетъ силу лишь постольку, поскольку онъ согласенъ съ естественнымъ. Законы несправедливые необязательны для подданныхъ, хотя ихъ не запрещается исполнять; но если эти законы несогласны съ Божественными установленіями, то они ни въ какомъ случаѣ не должны быть исполняемы, такъ какъ Богу слѣдуетъ повиноваться болѣе, чѣмъ человѣку. Это утвержденіе чрезвычайно характерно для средневѣковой доктрины естественнаго П. Вопросъ объ отношеніи положительнаго права къ естественному имѣлъ не только теоретическое, но и практическое значеніе (см. Папство, XX, стр. 744 — 6). Въ борьбѣ съ свѣтской властью сторонникамъ теократіи постоянно приходилось ставить вопросъ о томъ, въ какой мѣрѣ слѣдуетъ повиноваться государственнымъ предписаніямъ и законамъ. Отвѣтъ на это самъ собою вытекалъ изъ взгляда средневѣковой теократіи на положеніе свѣтскихъ правителей. Князья править въ силу полномочій, полученныхъ ими отъ церкви. Надъ ними стоитъ высшій Божественный законъ, съ которымъ они должны собразоваться. Если они становятся въ противорѣчіе съ этимъ закономъ, ихъ воля перестаетъ быть обязательной. Теократическая доктрина охотно призывала при этомъ на охрану Божественнаго закона самихъ подданныхъ, которыхъ она учила сопротивляться властямъ, нарушающимъ Божественныя предписанія. Теократическія начала сочетались здѣсь съ демократическими. Подробное развитіе этихъ взглядовъ мы встрѣчаемъ еще до Омы Аквинскаго, у писателя XI в., Іоанна Салисбурійскаго. Вообще, въ средніе вѣка мы можемъ прослѣдить въ зародышъ всѣ основныя черты позднѣйшей доктрины естественнаго П. Если многія изъ этихъ чертъ встрѣчаются и въ древности, то лишь въ средніе вѣка онѣ получаютъ болѣе отчетливое выраженіе, подъ влияніемъ того практическаго

значенія, которое получила въ это время идея естественнаго П. Таковы въ особенности знаменательныя теоріи первобытнаго договора и народнаго суверенитета. Возникнувъ помимо естественно-правовой доктрины и не составляя ея необходимаго предположенія—такъ какъ утвержденіе высшаго критерія, стоящаго надъ положительнымъ закономъ, возможно и независимо отъ этихъ теорій, — онѣ вскорѣ соединились въ одно стройное цѣлое съ естественно-правовой идеей, вслѣдствіе того внутренняго сродства, которое ихъ связало. Обѣ онѣ какъ нельзя болѣе соответствовали основному стремленію естественнаго П.—поставить надъ властью нѣкоторыя высшія инстанціи, съ которыми она должна собразоваться. Первобытный договоръ игралъ, при этомъ, роль юридическаго основанія для притязаній подданныхъ по отношенію къ верховной власти; онъ предопредѣлялъ ея дѣятельность, ставилъ для нея извѣстныя границы. Утвержденіе неотчуждаемаго народнаго суверенитета было логическимъ дополненіемъ идеи первобытнаго договора и дальнѣйшимъ формулированіемъ юридической зависимости правительства отъ общества; при помощи этой идеи устанавливалось для народа постоянное право контроля и верховенства надъ правящей властью. Первобытный договоръ считался тѣмъ моментомъ, въ силу котораго люди отъ естественнаго состоянія переходятъ къ государственному; но, возникнувъ по опредѣленію воли народной, государство должно навсегда остаться подчиненнымъ этой волѣ. Средневѣковая теорія уже успѣла обратить всѣ эти идеи въ затверженныя аксіомы, когда Гуго Гроцій связалъ ихъ литературную судьбу съ славой своего знаменитаго трактата «О правѣ войны и мира» и обезпечилъ имъ широкое распространеніе въ новой философіи права. Гроцій не былъ «отцомъ естественнаго П.», какъ его иногда называютъ. Его значеніе состоитъ въ томъ, что онъ положилъ начало обособленію естественнаго права отъ богословія и ввелъ въ эту область рационалистическую методу. Однако, а въ этомъ отношеніи онъ имѣлъ предшественниковъ въ протестантскихъ писателяхъ Ольдендорпъ, Геммингъ и Винклеръ, у которыхъ можно открыть первыя, хотя и робкія попытки къ освобожденію отъ схоластическихъ путъ. Болѣе важной, хотя и менѣе рѣзко выраженной особенностью Гроція является то, что онъ, въ отличіе отъ прежнихъ теоретиковъ естественнаго П., начинаетъ преимущественно употреблять выраженіе «*jus naturae*» вмѣсто «*lex naturae*». По опредѣленію Винклера, характерному для этой эпохи, къ которой онъ принадлежалъ, законъ отличается отъ права, какъ причина отъ слѣдствія (*dicemus legem a jure differre, ut constituens a constituto, causam ab effectu*). Напротивъ, со времени Гроція на первое мѣсто становится право — природное право личности, которое должно составлять цѣль всякаго законодательства. Самъ Гроцій не употребляетъ выраженія: «*jura connata*», но понятіе у него намѣчается: основой общежитія онъ считаетъ уваженіе къ тому, что при-

надлежить отдельным лицам (*societas eo tendit, ut suum cuique salvum sit communi ore et conspiratione*). Съ этихъ поръ естественно-правовая доктрина запечатлѣвается тѣмъ индивидуализмомъ, который составляетъ ея отличительную черту въ новое время и который многіе принимали за самую ея сущность. Въ качествѣ идеала, создаваемого въ виду несовершенствъ существующаго порядка, естественное П. могло служить для самыхъ различныхъ стремленій. Примѣръ Гоббса показываетъ, что естественно-правовымъ методомъ можно было пользоваться и для оправданія абсолютизма. Несомнѣнно, однако, что ни на какой иной почвѣ, кромѣ индивидуализма, естественно-правовая доктрина не могла получить такого широкаго развитія. Поскольку она являлась результатомъ практическихъ стремленій, она всегда заключала въ себя, вмѣстѣ съ протестомъ противъ положительнаго права, и протестъ противъ власти, отъ которой послѣднее исходитъ. Въ качествѣ границы для этой власти можно было указывать на высшій нравственный законъ, на волю Божию, какъ это часто дѣлали въ средніе вѣка; но еще чаще, въ качествѣ противоясія власти, выставлялись притязанія отдельныхъ лицъ. Эта индивидуалистическая тенденція позднѣйшаго естественнаго П. въ особенности была подчеркнута присоединеніемъ къ нему теорій первобытнаго договора и народнаго суверенитета, которыя обѣ имѣли ясно выраженный индивидуалистическій характеръ. Первобытный договоръ былъ ничѣмъ инымъ, какъ соглашеніемъ личности съ государствомъ; народный суверенитетъ представлялъ собою объединеніе личныхъ волъ въ одно цѣлое, противопоставившееся государственной власти. Не случайнымъ является то обстоятельство, что индивидуалистическія стремленія естественнаго П. развились съ особенной силой въ новое время, когда государственное начало получило преобладающее значеніе и въ борьбѣ съ разрозненностью общественныхъ силъ нерѣдко склонялось къ отрицанію ихъ самостоятельности. Протестантское движеніе, съ свойственнымъ ему стремленіемъ къ утвержденію свободы совѣсти и мысли, дало новый толчокъ къ развитію естественнаго П. въ индивидуалистическомъ направленіи. На этой именно почвѣ впервые формулируется практическое требованіе неотчуждаемыхъ правъ личности. Каждый разъ, когда государство угрожало личной свободѣ, естественно-правовая доктрина выступала съ напоминаніемъ объ этихъ неотчуждаемыхъ правахъ, о договорѣ, заключенномъ личностью съ государствомъ, о народномъ суверенитетѣ, которому должно принадлежать рѣшающее значеніе. Разсматриваемое съ этой точки зрѣнія, естественное П. является отзвукомъ той роли, которая принадлежала личному началу въ первоначальныхъ политическихъ соединеніяхъ, и выраженіемъ того самостоятельнаго значенія личности, которое должно оставаться ея неприкосновеннымъ достояніемъ при всякихъ формахъ политическаго устройства. Въ этомъ видѣ естественное П. является болѣе, чѣмъ требованіемъ лучшаго законодательства: оно представляетъ,

вмѣстѣ съ тѣмъ, протестъ личности противъ государственнаго абсолютизма. Та форма, которую придавъ естественно-правовой доктринѣ Гуго Гроціи, воспроизводится, затѣмъ, въ нѣм. ученіяхъ XVII и XVIII ст. Главнѣйшими представителями этого направленія въ Германіи являются Пуффендорфъ и Томазіи, Лейбницъ и Вольтъ. Одновременно съ этимъ естественное П. развивается и въ Англіи. Милтонъ, Сидней и Локкъ являются наиболѣе талантливыми и видными его теоретиками на англійской почвѣ (Гоббсъ, какъ замѣчено выше, соединяетъ методъ естественнаго П. съ системой абсолютизма, но это соединеніе не могло быть прочнымъ вслѣдствіе внутренняго противорѣчія метода съ содержаніемъ). Англійская школа стояла ближе къ практическимъ событіямъ времени, къ той политической борьбѣ, въ которой крѣпла англійская политическая свобода. Вслѣдствіе этого англійскія ученія получили гораздо болѣе радикальный характеръ. Извѣстныя практическія тенденціи не были чужды и нѣмецкимъ писателямъ: рационалистическій методъ и индивидуалистическія стремленія естественнаго права явились и въ Германіи освободительными и прогрессивными элементами въ борьбѣ съ остатками средневѣковаго гнета надъ мыслью и совѣстью. Однако, эти стремленія не имѣли здѣсь той рѣзкой определенности, какъ въ Англіи и вслѣдствіи во Франціи. Наряду съ индивидуалистическими утвержденіями мы встрѣчаемъ въ нихъ иногда то остатки средневѣковыхъ католическихъ взглядовъ (напр. у Лейбница), то систему нравственнаго деспотизма (напр. у Вольты). Принципъ осуществленія въ жизни нравственнаго закона получаетъ здѣсь преобладаніе надъ идеаломъ политической свободы. Другая отличительная черта нѣмецкаго естественнаго П. заключается въ болѣе значенія чисто-теоретическаго элемента — стремленія къ систематизаціи даннаго матеріала. У послѣдователей Вольты это теоретическое стремленіе совершенно вытѣсняетъ опредѣленные практическія тенденціи. Естественное П. вырождается въ систему рационалистическаго обоснованія и построенія П. положительнаго. Въ учебники естественнаго П. переносятся римскія положенія, которыя являются вѣчными и необходимыми требованіями разума. Такъ создавалась та система плоскаго и поверхностнаго догматизма, которая одинаково грѣшила и противъ исторіи, и противъ философіи, и противъ юриспруденціи, и которая еще въ XVIII в. вызвала вопліи законную реакцію со стороны представителей историческаго направленія. Однако, и въ предѣлахъ естественно-правовой школы со времени Канта совершается поворотъ къ болѣе плодотворному и живому направленію. Кантъ находился въ этомъ отношеніи подъ вліяніемъ Руссо, который долженъ быть признанъ самымъ крупнымъ представителемъ естественнаго П. въ XVIII ст. Руссо придавъ естественно-правовому направленію тотъ характеръ законченнаго радикализма, съ которымъ оно выступаетъ въ эпоху революціи. Логически развивая требованія индивидуализма, онъ

ст. большей последовательностью, чѣмъ это дѣлалось раньше, записываетъ идею неотчуждаемаго народного суверенитета. Онъ требуетъ, чтобы и въ государствѣ каждый человѣкъ повиновался только своей собственной волѣ и сохранялъ свою свободу. Единственнымъ средствомъ для этого онъ считаетъ участие всѣхъ гражданъ въ общихъ рѣшеніяхъ и установленіе неотчуждаемаго контроля со стороны народа надъ дѣйствіями власти. Такова центральная идея «Contrat social», который, благодаря своему захватывающему энтузиазму, явился могущественной силой во время революционной борьбы за свободу. Кантъ воспринялъ идеи Руссо, но сочеталъ ихъ съ основами собственной философіи и придалъ имъ новый характеръ. Прирожденные П., о которыхъ говорили Руссо и его предшественники, имѣли своимъ высшимъ критеріемъ индивидуальную свободу, являвшуюся, вмѣстѣ съ тѣмъ, и высшей цѣлью государственнаго союза: но гдѣ искать границы и цѣлей самой свободы—это оставалось недостаточно опредѣленнымъ. Свобода можетъ проявляться одинаково въ самоограниченіи, какъ и въ самоутвержденіи. Гоббсъ имѣлъ извѣстныя основанія къ тому, чтобы выводить безусловное подчиненіе лица государству изъ свободнаго соглашенія частныхъ волеѣ—но такимъ образомъ подрывалась самая основа естественнаго П., какъ начала, стоящаго надъ произволомъ власти. Поэтому истинные представители естественнаго П. всегда стремились найти начала, которые могли бы опредѣлить правильное употребленіе свободы, согласное съ ея собственнымъ существомъ, и внести въ понятіе естественнаго П. извѣстный объективный элементъ. Этотъ элементъ можно найти уже у Гроція, который считалъ естественное П. предопредѣленнымъ вѣчными законами разума. Изъ англ. мыслителей въ особенности у Локка замѣчается стремленіе опредѣлить неизмѣнныя и согласныя съ свободой начала государств. жизни. Кантъ представлялъ въ этомъ отношеніи тотъ интересъ, что объективное направленіе сочетается у него съ рѣдко выраженнымъ индивидуализмомъ. Признавая, вмѣстѣ съ Руссо, теорію природной свободы и неотчуждаемаго суверенитета, Кантъ выводилъ ее изъ требованій разума, въ законахъ котораго онъ находилъ объективные устои для естественнаго П. Первоначальный договоръ понимается имъ не какъ дѣйствительное соглашеніе волеѣ, свободныхъ къ своимъ рѣшеніямъ, а какъ нѣкоторая объективная и неизмѣнная идея, опредѣляющая собою правомѣрное государственное устройство. Самое понятіе всеобщей воли народа замѣняется у Канта иногда понятіемъ апіорной всеобщей воли—*die Idee eines a priori vereinigten (notwendig zu vereinigenden) Willens Aller*,—т. е. сводится къ нѣкоторому отвлеченному представленію разума. Эта точка зрѣнія не проводится Кантомъ последовательно; но онъ полагаетъ начало той замѣнѣ «естественнаго П.» «правомъ разума» (*Vernunftrecht*), которая характеризуетъ собою болѣе рѣшительный переходъ отъ субъективнаго направленія естественнаго П. къ объективному. Несомнѣнно, что и П. разума могло пониматься различ-

но; но важно было то, что въ законахъ разума была найдена нѣкоторая объективная основа для П., возвышающаяся надъ произволомъ частныхъ стремленій, и закрѣпленная, такимъ образомъ, давнишняя рационалистическая тенденція естественнаго права. Дальнѣйшее развитіе этому объективному направленію далъ Гегель. Объективное пониманіе П. вытекало изъ всего его философскаго міросозерцанія. Гегель превосходно выразилъ ту потребность, которая вызываетъ естественно-правовыя построенія. «Законы П. устанавливаются людьми; внутренний голосъ человѣка можетъ или соглашаться съ ними, или вступать въ противорѣчіе. Человѣкъ не останавливается на существующемъ, но заявляетъ свои притязанія на оцѣнку П.; онъ можетъ подчиняться силѣ высшаго авторитета, но совершенно иначе, чѣмъ необходимымъ законамъ природы. Въ природѣ высшая истина состоитъ въ томъ, что законъ вообще существуетъ; законы П., напротивъ, имѣютъ значеніе не потому, что они существуютъ, а потому, что они соответствуютъ нашему собственному критерію П.». Знать возможно, поэтому, противорѣчіе между тѣмъ, что есть, и тѣмъ, что должно быть. Признавая потребность нашего сознанія въ оцѣнку существующаго, Гегель стремится найти опоры для этой оцѣнки въ самомъ существующемъ. Отправляясь отъ мысли, что законы разума суть вмѣстѣ и законы развитія сущаго, что все истинное обладаетъ своимъ правомъ претворяться въ дѣйствительное, Гегель отвергаетъ тѣ абстрактныя и субъективныя построенія естественнаго П., которые стремятся возсоздать нравственный міръ изъ собственного сердца и чувства. Философія есть «постиженіе существующаго и дѣйствительнаго», а не построеніе чего-то неосуществленнаго. Государство, по Гегелю—не продуктъ соглашенія отдѣльныхъ лицъ, а безусловное и самоцѣльное единство. Свобода достигается въ этомъ единствѣ своего высшаго права, но, съ другой стороны, въ подчиненіи государству заключается и ея высшая обязанность. Руссо былъ правъ—разъясняетъ Гегель—указавъ границы государства въ волѣ; но онъ понималъ волю не со стороны ея всеобщности и разумности, а со стороны ея временнаго и случайнаго опредѣленія въ сознательномъ соглашеніи отдѣльныхъ лицъ. Государство есть организмъ свободы, но этотъ организмъ есть вмѣстѣ съ тѣмъ осуществленіе вѣчной объективной идеи. Примириая, такимъ образомъ, существующее съ разумнымъ и личностъ съ государствомъ, Гегель не устранялъ ни идеальныхъ началъ, ни личныхъ требованій: онъ утверждалъ только, что эти начала и требованія осуществляются въ исторіи, въ постепенномъ процессѣ развитія, что существующее и прошлое представляютъ собою необходимыя ступени въ переходѣ къ будущему, что идеальныя построенія должны находить для себя опоры въ дѣйствительности. Если противники его могли находить въ этихъ утвержденіяхъ проявленіе сервизма и если самъ Гегель подавалъ иногда поводъ къ подобнымъ обвиненіямъ; своимъ преклоненіемъ предъ прусскимъ государственнымъ строемъ,

то во всякомъ случаѣ сущность и смыслъ гегелевской системы заключались не въ этомъ. Вѣрный ученикъ Гегеля, Гансъ, не безъ основанія настаивалъ на томъ, что система его учителя воздвигнута «aus dem einen Metalle der Freiheit». Лѣвые гегельянцы показали вскорѣ, какіе выводы можно было сдѣлать изъ этой системы. «Для диалектической философіи нѣтъ ничего раз навсегда установленнаго, безусловнаго, святаго» — такъ истолковали систему Гегеля Энгельсъ и Марксъ. — Въ то время какъ Гегель сообщилъ естественно-правовой доктринѣ новое направленіе, показавъ возможность сочетанія ея съ идеей историческаго развитія, такъ назыв. историческая школа юристовъ сдѣлала попытку окончательно отвергнуть самую идею естественнаго П., т. е. возможность суда надъ П. со стороны личнаго сознанія. Гегель проводилъ различіе между законами природы и законами П.; Савиньи сдѣлалъ попытку отвергнуть это различіе. П. развивается — утверждаетъ онъ, — подобно растенію, путемъ непривозможнаго и органическаго процесса образования. Оно теряетъ свои устарѣвшія части и приобретаетъ новыя, какъ дерево теряетъ и приобретаетъ свои листья. Понятно, что при подобномъ взглядѣ критика положительнаго П. является совершенно излишней; но собственныя примѣры Савиньи показываютъ, насколько трудно было остаться вѣрнымъ этому взгляду. Развивая свои мысли, онъ долженъ былъ допустить возможность намѣреннаго, слѣдовательно личнаго вмѣшательства въ образованіе П. Продолжатель исторической школы, Герингъ, рѣшительно возвратился къ гегельнской точкѣ зрѣнія. Теорія непривольнаго самораскрытія народнаго духа замѣняется у него ученіемъ о сложномъ процессѣ правообразованія, которое сопровождается приложеніемъ личныхъ усилій, столкновениемъ интересовъ и борьбою страстей. Не безусловное уваженіе къ существующему, а критика прошлаго и исканіе лучшихъ устоевъ — таковъ основной практический выводъ Геринга, все болѣе и болѣе приобретающій право гражданства въ наукѣ. Историческая точка зрѣнія совершенно основательно отвергла прежнія ученія о происхожденіи П. изъ случая и произвола; но центръ естественно-правовой доктрины заключался вовсе не въ ея взглядѣ на происхожденіе П., а въ вопросѣ о возможности нравственнаго суда надъ П. Пониманіе естественнаго П., какъ нѣкоторой критической инстанціи, отрицавшей существующее и подготавливающей будущее, приводить въ наше время къ его реабилитаци. Все чаще и чаще въ современной литературѣ слышатся голоса въ пользу старой доктрины. Типическимъ представителемъ этого поворота къ естественному П. является Штаммлеръ. Въ наши дни не можетъ быть и рѣчи ни о произвольномъ возникновеніи П., ни о неизмѣнности естественно-правовыхъ нормъ, ни объ ихъ практическомъ первенствѣ или равенствѣ съ нормами положительнаго П. Естественное П. само создается изъ закономѣрнаго процесса исторіи, развивается вмѣстѣ съ этимъ процессомъ и во всякомъ случаѣ представляетъ собою не настоящее П., а только идеальное

построеніе будущаго и критическую оцѣнку существующаго П. Историческая точка зрѣнія устраняетъ возможность сплошной критики всего бывшаго и существующаго, предлагая разсматривать все совершающееся съ точки зрѣнія закономѣрности. Но, утверждая закономѣрность историческаго процесса, эта точка зрѣнія не можетъ не различать, въ каждый данный историческій моментъ, стараго и новаго, отживающаго и нарождающагося. Понятіе смѣны эпохъ и теченій, дающей торжество новому надъ старымъ, свѣжему надъ отжившимъ, служитъ основаніемъ къ этому различію, а вмѣстѣ съ тѣмъ и къ критической оцѣнкѣ существующаго. Идеальныя построенія будущаго слагаются изъ нарождающихся элементовъ существующаго, и потому сами по себѣ они неспособны создать ничего безусловно новаго; но они какъ нельзя болѣе пригодны для того, чтобы сообщить новымъ теченіямъ ту опредѣленность и силу, которая служитъ залогомъ торжества. Естественное П., понятое такимъ образомъ, представляетъ собою постоянно развивающееся идеальное сознаніе о П., возникающее изъ жизненныхъ потребностей и содѣйствующее ихъ дальнѣйшему росту. Оно является той атмосферой, въ которой вырабатывается дѣйствительное П. Пока сознаніе не претворилось въ форму закона или обычая, оно представляетъ собою не болѣе какъ нравственное требованіе; но и въ этомъ качествѣ оно дѣйствуетъ на существующее П., смягчая его рѣзкости и односторонности. Нравственность находится въ постоянномъ взаимодействіи съ П.; естественное П., какъ идеальная оцѣнка дѣйствующихъ формъ, есть ничто иное, какъ частное проявленіе этого взаимодействия. Если современная философія П., въ полномъ согласіи съ исторической наукой, приходитъ къ возстановленію критическихъ тенденцій естественнаго П., то въ указаніяхъ этой науки она черпаетъ подтвержденіе и для того давняго наблюденія, которое открывало въ природѣ человѣка и общества нѣкоторыя неизмѣнныя и общія основы правообразованія. Сравнительно-историческое изученіе правовыхъ институтовъ показываетъ, насколько справедлива была старая мысль о существованіи общихъ элементовъ въ правовыхъ системахъ различныхъ народовъ. Старыя основы естественно-правовой философіи вновь возрождаются въ современной наукѣ, надѣленные всей конкретностью историческаго созерцанія и освобожденные отъ прежней произвольности.

Литература. Чичеринъ, «Исторія политической ученій» (М., 1869 — 77); его же, «Политическіе мыслители древняго и новаго міра» (М., 1897); Stahl, «Geschichte der Rechtsphilosophie» (3-е изд., Гейдельб., 1856); Bergbohm, «Jurisprudenz und Rechtsphilosophie» (т. I, Лпц., 1892); Hildenbrand, «Geschichte u. System der Rechts- u. Staatsphilosophie. T. I. Das klassische Alterthum» (Лпц., 1860); Kaltenborn, «Die Vorläufer des Hugo Grotius auf dem Gebiete d. ius naturae et gentium» (Лпц., 1848); Gierke, «Johannes Althusius u. die Entwicklung d. naturrechtlichen Staats-

theorien» (Бресл., 1880); Hinrichs, «Geschichte der Rechts- u. Staatsprincipien seit der Reformation» (Лпц., 1849—52); Stintzing (продолж. Landsberg), «Geschichte der deutschen Rechtswissenschaft» (Мюнх., 1830—93); Новгородцев, «Историческая школа юристов» (М., 1896); F. Dahn, «Rechtsphilosophie» в Bluntschli-Brater's «Staatswörterbuch» (т. 8).

II. Новгородцев.

Право жительства (habitatio).—Продавая домъ, его прежний собственникъ можетъ выговорить себѣ П. жить въ домѣ до конца своей жизни (но не наследственное на то П.); такое же П. можетъ быть предоставлено завѣщаніемъ семьѣ умершаго собственника или вообще указанному имъ лицу. Такое право считалось римскими юристами вещнымъ (см.), слѣд. не подлежащимъ прекращенію при перемѣнѣ собственниковъ и ограничивающимъ право распоряженія домомъ. Пользующійся П. жительства по римскому праву могъ жить въ домѣ и отдавать его въ наймы, но не предоставлять безвозмездно. Современныя законодательства отрицаютъ право отдачи въ наймы (франц., общегерм., остз. для Лифляндіи и Эстляндіи; Курляндія удерживаетъ римскія нормы). Обязанность поправить въ квартирѣ или домѣ, служащихъ объектомъ права, лежитъ на пользующемся; общегерм. уложеніе распространяетъ на него и нѣкоторыя другія обязанности пользователя. По римскому и остзейскому праву П. жительства не погашается давностью. См. § 1093 общегерм., 625 стѣд. франц. и 1247—1250 остзейск. Ср. Пользованіе и Пользовладѣніе (XXIV, 393).

Право каноническое—см. Каноническое право (XIV, 305)

Право магдебургское (Sächsisches Weichbild или Magdeburger Weichbildrecht)—сборникъ законовъ, появившійся около конца XIII-го вѣка и образовавшійся изъ «Саксонскаго Зерцала» (см.) и магдебургскаго городского шеффенскаго права. Особое городское право появляется въ Германіи послѣ ознакомленія германскихъ императоровъ, совершавшихъ походы въ Италію, съ итальянскими городами. Оттонъ Великій основалъ, по образцу и по обычаю городовъ римскихъ, на Зааль, Эльбѣ и Одерѣ саксонскіе города. Города обыкновенно основывались на томъ мѣстѣ, гдѣ слѣзжались на торгъ, ярмарку: мѣсто это означалось особымъ знакомъ—Weichbild (отъ слово Weich, одного корня съ лат. viscus, греч. αίμα—домъ, укрѣпленный домъ, бургъ), представлявшимъ собою крестъ и при немъ мечъ или шапку, или шить, а впоследствии колонну Розаида, и означавшимъ королевскую власть, которой непосредственно были подчинены города. Впоследствии, когда города освобождались отъ королевской власти, Weichbild стало означать городское П. Это названіе употреблялось въ саксонскомъ П.; въ аллеманскомъ ему соответствуетъ Markrecht, въ аварскихъ и австрийскихъ областяхъ—Burgfrieden. Преимущественно подъ Weichbild подразумѣвается магдебургское городское П. Древнее магдебургское П. шеффеновъ, вмѣстѣ съ Саксонскимъ зерцаломъ, Швабскимъ зерцаломъ, Саксонскимъ вейхбильдомъ и други-

ми подобными сборниками П., послужило основаніемъ гражданского и уголовного законодательства, судостройства и судопроизводства въ средневѣковой Германіи. Въ прусскихъ владѣніяхъ нѣмецкаго ордена магдебургское П. шеффеновъ (Magdeburgisches Schöppentrecht) подъ именемъ хелминскаго П., служило основнымъ закономъ страны и сохранило это значеніе и послѣ паденія ордена, до XVII в. Новѣйшія изданія сборниковъ магдебургскаго П.—Thüngen (Гейдельб., 1837), Daniels (Б., 1853 и 1857) и O. A. Walther (Лпц., 1871). Ср. Helfferich, «Das deutsche Mark- u. Weichbildrecht» (Б., 1867); Sohm, «Die Entstehung des deutschen Städtewesens» (Лпц., 1890). N.

П. магдебургское въ Польшѣ и Литвѣ. 1) **Распространеніе магдебурскаго П. въ Польшѣ и Литвѣ.** Магдебургское П. проникло въ Польшу вмѣстѣ съ нѣмецкими колонистами. Первою изъ славянскихъ земель подверглась оймеченію Силезія; сюда перешло и нѣмецкое П. Изъ Силезіи оно въ XIII в. проникло въ земли Великой и Малой Польши. Съ 1253 г. нѣм. П. получаютъ въ Краковской землѣ Бонія, Заторъ, Величка, Краковъ и др. Особенно было благоприятно для распространенія нѣм. П. царствование Казимира Вел. (XIII, 928). Усиленные пожалованія нѣм. П. происходятъ и въ XIV—XV вв. Литѣ чрезъ двѣсти послѣ Казимира Вел. всѣ «мѣста» и «мѣстечки» въ коренной Польшѣ жили по нѣмецкому П. (магдебургскому, хелминскому, шродскому). Изъ Польши нѣмецкое П. распространилось въ Литвѣ и на Руси. Въ Галиціи магдебургское П. впервые появляется еще при русскихъ князьяхъ. Данилъ Романовичъ (X, 91) призывалъ нѣмцевъ-колонистовъ селиться въ городахъ; внукъ его обѣщалъ въ 1320 г. торскимъ купцамъ П. свободной торговли въ своихъ владѣніяхъ. До времени польскаго господства нѣмецкое П. имѣло здѣсь, однако, характеръ частной привилегіи, данной нѣмцами обитателямъ города. Въ русское время точно извѣстна лишь одна попытка распространить нѣмецкое П. на нѣкій городъ: въ 1339 г. послѣдній галицкій князь, Болеславъ-Юрій, пожаловалъ гор. Сансоку привилегію на магдебургское П. Съ переходомъ подъ польское владѣтельство почти всѣ галицко-русскіе города получаютъ отъ королей привилегію на магдебургское П. Послѣ первой уніи Литвы съ Польшею (1385) нѣмецкое П. быстро начинаетъ распространяться и въ литовско-русскихъ городахъ. Польское правительство смотрѣло на распространеніе нѣмецкаго П., которое къ тому времени сдѣлалось уже обычнымъ польскимъ, какъ на средство колонизаціи, а потому охотно выдавало городамъ привилегіи. Въ русскихъ земляхъ распространялось по преимуществу магдебургское П.; другія разновидности (хелминское, шродское) нѣмецкаго П. встрѣчались только въ видѣ рѣдкихъ исключеній. Въ собственной Польшѣ, кромѣ широко распространеннаго магдебургскаго П., дѣйствовало и хелминское, составлявшее только разновидность его, а также любекское. Последнее являлось исключеніемъ и въ концѣ концовъ исчезло, уступивъ мѣсто магдебургскому праву.

2) *Источники магдебургского П. в Польше и Литве.* Магдебургское П. распространялось в Польшу не путем узаконения какого-нибудь сборника (его еще не было и в Магдебурге, в то время, когда магдебургское П. проникло в Польшу); распространялось и держалось магдебургское П. в Польше путем предания. С появлением Ландрехта и Вейхильда, двух сборников магдебургского П., они попадают в столицу Польши—Краков. В краковской унив. библиотек сохранилась рукопись этих сборников на нѣм. языкѣ от 1308 г. Около 1359 г. в Польшу появляется латинский перевод Ландрехта и Вейхильда, сдѣланный Конрадомъ изъ Сендомира. При Казимирѣ Вел. магдебургское П. получило официальное признание. Вслѣдствіе статутъ король угрожалъ отнятіемъ привилегій тѣмъ поселеніямъ, которыя будутъ примѣнять польское, а не нѣмецкое П. Чтобы прекратить апелліаціи въ Магдебургъ и Галле, въ 1365 г. была учреждена высшая апелляціонная инстанція въ Краковѣ, въ видѣ высшаго суда нѣмецкаго П. (*jus supremum Teutonicum in castro Cracoviensi*). Для руководства суда Казимиръ Вел. положилъ въ краковскомъ замкѣ сборники магдебургскаго П. (вѣроятно—Ландрехт и Вейхильдъ). Самымъ благоприятнымъ для распространения памятниковъ магдебургскаго права былъ XVI в. Въ статутѣ Ласкаго отъ 1506 г., не получившемъ, впрочемъ, законодательнаго утвержденія, помѣщенъ латинскій переводъ Ландрехта и Вейхильда. Въ 1531 г. появилось судебное руководство, заключавшее въ себѣ важнѣйшія нормы процессуальнаго и матеріальнаго гражданскаго П.: «*Farrago actionum civilium juris Maydeburgensis*» и т. д., выдержавшее цѣлый рядъ изданій и передѣлокъ и принадлежавшее перу Joannis Cervi Tuscoliensis. Въ 1535 г. вышелъ въ свѣтъ трудъ Николая Яскера, состоящій изъ трехъ частей: 1) «*Juris Provincialis quod Speculum Saxonum vulgo nuncupatur libri tres*» и т. д.; 2) «*Juris Municipalis Maideburgensis Liber vulgo Weichbild nuncupatus*»; 3) «*Promptuarium juris Provincialis, quod Speculum Saxonum vocatur, tum et Municipalis Maideburgensis*». Ф. В. Тарановскій доказалъ, что первыя двѣ части составляютъ точный переводъ нѣмецкаго текста Ландрехта и Вейхильда, а «*Promptuarium*»—алфавитный, хорошо составленный указатель «*Speculi Saxonii*» и «*Juris Municipalis*», съ указаніемъ параллельныхъ мѣстъ «*Juris feudalis*». Трудъ Яскера не получилъ законодательной санкціи, но фактически былъ какъ-бы официальнымъ. Послѣ Яскера издалъ свой трудъ крак. войтъ Іоаннъ Кириштейнъ Церазинъ («*Enchiridion aliquot locorum communium Juris Maideburgensis*»)—сводъ нѣкоторыхъ разсужденій догматическаго и критическаго характера по вопросамъ магдебургскаго гражданскаго П.). Съ 1558 г. появляется рядъ трудовъ Вареоламея Гронцкаго по М. праву, въ 1581 г.—два большихъ труда Щербича по тому же предмету. Въ XVII вв. вышли сочиненіе профессора Венедикта Зелеховскаго: «*Digestum juris Saxonici*». Магдебургское П. въ Польшѣ носило

разныя названія, заимствованныя отъ городовъ, которые раньше другихъ получили его и потомъ сдѣлались образцами для другихъ магдебургій: *jus Szredense, Vratislaviense* и т. п. П. хелмское или хелминское (*prawo chełmskie, chełminskie, jus culmense*) заимствовало свое названіе отъ города Хелмна, который получилъ магдебургское П. въ 1251 г. и былъ сдѣланъ апелляціонной инстанціей для всѣхъ прусскихъ городовъ. Хелмское П. создавало общность имущества супруговъ, чѣмъ значительно отличалось отъ общаго магдебургскаго П. Древнѣйшій памятникъ хелминскаго П.—*der alte Culm*—представляетъ собою сборникъ, въ основаніе котораго приняты списки магдебургскаго П. и затѣмъ прибавлены судебные приговоры гор. Хелмна. Сборникъ этотъ составленъ около 1394 г. Хотя гор. Хелмно, послѣ торскаго мира, 1466 г., и потерялъ значеніе единственной апелляціонной инстанціи (другою былъ сдѣланъ Торнъ), но въ 1476 г. королевской привилегіей хелмское П. было признано обязательнымъ для всѣхъ жителей королевской Пруссіи. Былъ предпринятъ цѣлый рядъ попытокъ кодификаціи хелмскаго П., но ни одна изъ выработанныхъ редакцій не получила утвержденія въ законодательномъ порядкѣ. Гейльсбергская редакція 1553 г., переведенная на латинскій языкъ, въ 1580 г. была пересмотрѣна и дополнена и въ этомъ видѣ примѣнялась въ судахъ, хотя въ законодательномъ порядкѣ утверждена не была. Переведенная на польскій языкъ Павломъ Кушевичемъ, она издана въ 1623 г. въ Познани, подъ заглавіемъ: «*Prawa Chełmińskiego porządzonego*» etc.

По вопросу о томъ, какіе изъ памятниковъ магд. П. примѣнялись въ русскихъ городахъ Рѣчи Посполитой, между учеными существуетъ разногласіе. В. Б. Антоновичъ («Архивъ Юго-Зап. Рос.», ч. V, т. I) высказалъ мысль, что изъ магдебургскаго П. было взято только внѣшнее устройство городовъ, руководящими же юридическими нормами въ русскихъ городахъ были мѣстные обычаи. Проф. М. Ф. Владимірскаго-Буданова держится противоположнаго мнѣнія и полагаетъ, что въ русскихъ городахъ дѣйствовали чужеземные источники права, а не мѣстные обычаи («Кіев. Унив. Изв.», 1877, кн. 3-я). Покойный А. Ф. Кистяковский занялъ средину между этими мнѣніями: онъ признаетъ примѣненіе судами русскихъ книгъ магдебургскаго права, составленныхъ польскими юристами, но находитъ, что «магдебургское право терпѣло видоизмѣненіе отъ мѣстныхъ юридическихъ обычаевъ и возрѣвнѣе, которые нерѣдко дѣйствовали на ряду съ нимъ и его замѣняли» («Права, по которымъ судится малор. народъ», стр. 82). Къ мнѣнію Кистяковскаго въ послѣднее время присоединился и полнѣе обосновалъ его Ф. В. Тарановскій («Обзоръ памятниковъ магд. права зап.-русскихъ городовъ литовской эпохи»), по словамъ котораго памятниками магдеб. права русскихъ городовъ Рѣчи Посполитой являются польскія изложенія его въ работахъ Гронцкаго и Щербича; существовали переводы нѣкоторыхъ изъ нихъ на русскій языкъ, но они были весьма несовершенныя, а главное,

рѣдки; въ Малороссіи большинство русских переводовъ и передѣлокъ возникло послѣ прекращенія польскаго владычества, вслѣдствіе ослабленія званія польскаго языка.

3) *Права польско-литовскихъ городовъ, пользовавшихся магдебургскимъ правомъ.* Въ грамотахъ польскихъ королей, которыми даровалось магдебургское П. отдѣльнымъ городамъ, говорилось, что король отъменяетъ «всѣ нынѣ П. польскія, литовскія и русскія и всѣ нынѣ обычаи, которые были бы несогласны съ П. нѣмецкимъ магдебургскимъ». Городъ освобождался отъ судовъ и власти воеводъ, пановъ, старостъ, судей и подсудковъ, намѣстниковъ и другихъ урядниковъ; горожане не обязаны были отвѣчать предъ ними, въ чемъ-бы и кто-бы на нихъ не жаловался. Въ городахъ устанавливался свой собственный судъ. Жители городовъ были освобождены отъ обязанности нести воинскую повинность, являться на посполитое рушеніе; они обязаны были поставлять только обозъ для войска. Города получаютъ право владѣть поземельною собственностью, тогда какъ раньше этимъ правомъ пользовалось только шляхетство. На практикѣ не всѣ города пользовались въ одинаковой степени этими правами; нѣкоторые изъ нихъ вступали въ разныя отношенія экономической и полицейской зависимости отъ старостинскаго уряда, и корыстные дѣйствія старостъ бывали очень тяжелы для городовъ. «Хотя форма муниципальнаго управленія—говоритъ проф. М. Ф. Владимірскій-Будановъ—принесена была въ Польшу, Литву и Русь готовою, сложившись окончательно въ Силезіи, хотя исторія городского устройства въ Польшѣ чрезвычайно бѣдна движеніемъ, тѣмъ не менѣе можно открыть въ ней три послѣдовательныя ступени: 1) при самомъ началѣ власть войта не принадлежитъ городской общинѣ; 2) потомъ, по усвоеніи городской общинѣ власти войта, она управляется замкнутою радюю; 3) власть рады ограничивается представительными общинными учрежденіями». Но такой историческій путь проходили не всѣ города вмѣстѣ, а каждый городъ отдѣльно: одинъ началъ его въ XIV вѣкѣ, другой — въ XVIII в. Войтовская власть составляла существеннѣйшую и важнѣйшую часть муниципальнаго управленія. Всѣ живущіе въ городѣ должны были повиноваться во всемъ войту; ему же принадлежала власть судебная, хотя приговоры онъ не могъ постановлять безъ совѣщанія съ присяжными. Въ виду того, что государственныя должности въ Польшѣ, въ томъ числѣ и войтовство, могли отчуждаться посредствомъ дара или купли, многіе богатые города воспользовались этимъ и равно скупили войтовство; всѣ права войта перешли, такимъ образомъ, къ городской общинѣ. Въ тѣхъ городахъ, которымъ это удалось, на первый планъ выступаетъ *рада*. Рада въ польскихъ и литовско-русскихъ городахъ не имѣла того значенія, какъ въ городахъ силезскихъ, и не была строго разграничена отъ лавы, т. е. коллегіи присяжныхъ (лавниковъ). Обыкновенно та и другая разумѣлись подъ именемъ магистрата, при чемъ лавѣ поручалась судебная власть, радѣ—завѣдываніе текущими дѣлами и управленіе городомъ. Чле-

ны лавы, лавники, засѣдали въ судѣ, изслѣдовали дѣло и постановляли приговоры. Число лавниковъ было неодинаково: въ Магдебургѣ—12 вмѣстѣ съ войтомъ, по числу 11 апостоловъ (кроме Іуды), въ другихъ городахъ—7, 6 и даже 3 человека. Они избирались сначала общиной пожизненно и приносили присягу, потомъ, по мѣрѣ вѣдѣнія членовъ, лаву пополняла уже сама себя. Было нѣсколько родовъ муниципальнаго суда на всемъ пространствѣ, гдѣ дѣйствовало магдебургское П.: 1) судъ великій бургробскій, 2) солтысскій, 3) выложонный и 4) поточный или *potrzebny*. Кроме того, различались еще гостинный судъ и «горячее право», т. е. судъ надъ преступникомъ, пойманнымъ на мѣстѣ преступления. Первые три рода судовъ дѣйствовали въ извѣстныхъ опредѣленныхъ срокахъ, всѣ прочіе—по требованію необходимости. Во всѣхъ судахъ присяжными бывали одни и тѣ же городскіе лавники. Рада первоначально состояла изъ бурмистровъ и коллегіи радцевъ, избираемыхъ войтомъ изъ представленныхъ ему общиною кандидатовъ. Она заботилась объ увеличеніи общественнаго добра, смотрѣла, чтобы не было дороговизны въ пищѣ и питьѣ, карала перекупней, если бы они, вопреки распоряженіямъ рады, начинали продажу ранѣе опредѣленнаго срока, имѣла надзоръ за пекарями, ржевниками и шинкарями, за вѣрностью мѣръ и вѣсовъ, обязана была не допускать раздоровъ въ городѣ, оборонять вдовъ и сиротъ, не дозволить азартныхъ игръ. Постановленное въ ратушѣ, съ вѣдома и позволенія старшихъ изъ посполства, всѣ горожане обязаны были исполнять подѣ страхомъ наказанія. Радцы обязаны были ежегодно отдавать отчетъ во всѣхъ городскихъ суммахъ предъ старшими изъ посполства. Когда городское общество приобрѣтало войтовство, всѣми выгодами этого пользовалась рада. Къ ней переходило назначеніе председателей ея — бурмистровъ; прежде они назначались изъ радцевъ старостою и войтомъ. Число бурмистровъ было 4, 6 и болѣе; правили они по-очереди. Въ концѣ конвою рады совершенно уничтожила выборъ бурмистровъ и установила предсѣдательство своихъ членовъ по-очереди. Рада усвоила себѣ право выбирать своихъ сочленовъ на мѣсто выбывающихъ, а также лавниковъ; городская община потеряла даже право представлять кандидатовъ, чѣмъ она пользовалась при войтахъ. Рада издастъ дагѣе городскія постановленія—виллѣры, которые имѣли такую же обязательную силу, какъ и государственные законы. «Во всѣхъ городахъ Рѣчи Посполитой—по словамъ проф. М. Ф. Владимірскаго-Буданова—рада подавляетъ общественную самостоятельность, корыстно сосредоточивая власть и богатство городское въ рукахъ своихъ членовъ, и въ болѣе части городовъ Литвы и Руси стремится къ подавленію русской національности и православной вѣры». Первоначально объ національности въ радѣ пользовались равноправностью, и жалованныя грамоты русскимъ городамъ на магдебургское П. приказывали непременно составлять раду города изъ двухъ національностей; но мало по малу національность польская вытѣсняла въ нѣкоторыхъ городахъ русскую и не-

редко принимала мѣры, оскорблявшія религиозное чувство православной части городского населенія. Заупотребленія эти вели иногда къ учрежденію въ городѣ нѣсколькихъ радъ. Въ нѣкоторыхъ (немногихъ) городахъ были учреждены особыя коллегіи для поспольства, изъ 7, 20, 30, болѣею частью 40 представителей, которыя отъ числа членовъ получали названія септемвариаты, вигинтовираты, квадрангинтовираты. Коллегія эта получила законодательную власть, собиралась въ извѣстные времена года, имѣла своего регента и посылала своего посла на сеймъ. Съ радой она вела постоянные споры, внося еще болѣешую путаницу въ муниципальное устройство города. Въ концѣ концовъ правительство рѣшилось въ 1776 г. уничтожить въ Литвѣ магдебургское право во всѣхъ городахъ, кромѣ 11 большихъ и старѣйшихъ (Вильны, Лиды, Троки, Ковна, Новогрудка, Волковыска, Пинска, Мозыря, Минска, Брестъ-Литовска и Гродна).

4) *Устройство городовъ юго-западной Руси съ исхода XVII в.* Среди городовъ юго-западной Россіи, пользовавшихся магдебургскимъ П., различаютъ обыкновенно тѣ, которые пользовались имъ въ полномъ объемѣ, и тѣ, которые имѣли неполное магдебургское П. Говоря о городахъ перваго разряда, М. Ф. Владимірскій-Будановъ имѣетъ въ виду одинъ только Каменецъ; къ тому же разряду слѣдуетъ отнести и Кіевъ, хотя дальнѣйшая судьба его опредѣлялась уже иными историческими условіями. Каменецъ принадлежитъ къ числу русскихъ городовъ, всего раньше получившихъ магдебургское П. По общепринятому мнѣнію, оно уже существовало въ немъ съ XIV в. Магдебургскимъ П. воспользовались здѣсь первоначально только поляки и нѣмцы, что должно было очень невыгодно отражаться на русскомъ населеніи. Городъ сталъ пустѣть и приходилъ въ упадокъ, такъ какъ русскіе жители начали выселяться. Поэтому король Казимиръ, въ 1491 г., создалъ особую самостоятельную русскую юрисдикцію, которая нѣсколько разъ подтверждалась послѣдующими королями. Двѣ юрисдикціи, польская и русская, приходили въ постоянное столкновеніе; правительство, напуганное казацкими возстаніями, перестало поддерживать русское населеніе въ городахъ противъ польскаго; въ 1670 г. отдѣльная русская юрисдикція была уничтожена и создана смѣшанная польско-русская, съ равнымъ числомъ членовъ отъ каждой національности; до 1790 г. сохранялась еще особая армянская юрисдикція. Свое устройство Каменецъ заимствовалъ изъ Львова. Львовское П. дѣйствовало какъ въ Галиціи, такъ и въ Подоліи; львовскій магистратъ былъ высшимъ апелляціоннымъ судомъ для этого округа. Магистратъ (рада) состоялъ изъ войта и радцевъ (консуловъ); это была пожизненная коллегія, которая сама себя пополняла (per cooptationem); но бывали отступленія отъ этого правила — община выбирала войта и лавниковъ, а изъ послѣднихъ пополнялась рада. Половина членовъ рады должна была быть изъ католиковъ, другая — изъ православныхъ. Рада утверждала всякія гражд-

данскія сдѣлки, рѣшала безспорные искы, разбираала важнѣйшія уголовныя дѣла; если виновность подсудимаго была доказана, дѣло для приговора и производства наказанія отсылалось въ войтовскій судъ. Доходы рады были окладные и неокладные. Къ первымъ относились доходы съ земельныхъ имуществъ, ко вторымъ — разнаго рода пошлины съ дѣлопроизводства и штрафы по судебнымъ приговорамъ консульскаго уряда. Широкая компетенція рады создавала ей полную самостоятельность и независимость по отношенію къ общинѣ и вела ко всякаго рода злоупотребленіямъ. Община выступила, наконецъ, на защиту своихъ интересовъ и вступила въ борьбу съ магистратомъ, бесплодно продолжавшуюся цѣлое столѣтіе. Консульскій урядъ въ опредѣленные дни недѣли засѣдалъ въ ратушѣ. Предсѣдательствовавшій назывался *проконсуломъ*, президентомъ или бурмистромъ. Предсѣдательствовали всѣ консулы по очереди. Проконсулъ могъ рѣшать небольшія тяжбы и производить полицейскую расправу у себя на дому. Одинъ изъ консуловъ, сеніоръ, являлся представителемъ города предъ высшими властями. *Войтъ* въ Каменцѣ былъ выборный; онъ являлся постояннымъ членомъ рады и предсѣдателемъ коллегіи лавниковъ; выбирался онъ изъ консуловъ и оставался войтомъ иногда по нѣсколько лѣтъ сряду. *Скабинатъ* (*лава*) былъ замкнутою коллегіею, которая сама себя пополняла. Число лавниковъ было неодинаково: законнымъ, по мнѣнію проф. Владимірскаго-Буданова, въ Каменцѣ считалось 11. Главный родъ дѣятельности лавниковъ — судъ, и притомъ уголовный по преимуществу; лавы въ извѣстныхъ случаяхъ производила также предварительное слѣдствіе, совершала завіщанія, производила раздѣлы и т. п. Злоупотребленія магистрата повели къ учрежденію во Львовѣ Стефаномъ Ваторіемъ, въ 1577 г., особаго представительнаго учрежденія — *избы гминной* (сорока мужей, квадрангинтовирата). Учрежденіе это было перенесено въ Каменецъ, но членовъ въ немъ бывало обыкновенно отъ 24 до 15, поровну отъ мѣщанъ и ремесленниковъ. Во главѣ гминной избы стоялъ *регентъ*, иногда называвшійся маршаломъ. Гминная изба собиралась, съ вѣдома рады, четыре раза въ году на ординарныхъ сессіи, которыя, поэтому, назывались *квартальными*; бывали сессіи и экстраординарныя. Изба рѣшала вопросы, предложенные радой, и представляла рядъ предположеній (аддитаментъ) относительно необходимыхъ, по мнѣнію избы, мѣръ, жалобъ на дѣйствія рады и т. п. Важное значеніе имѣлъ *писарь рады*. Въ его рукахъ было дѣлопроизводство рады; онъ являлся законникомъ ея. Что касается до *городовъ съ неполнымъ магдебургскимъ П.*, то въ однихъ, напр. въ Кременцѣ, существовало отдѣльное войтовство, въ другихъ оно было соединено со старостствомъ, напр. въ Ковелѣ. Если староста былъ войтомъ, онъ дѣлался полнымъ хозяиномъ города; собственно же старостѣ принадлежало хозяйственное управленіе городомъ. Не лучше было положеніе городовъ и въ томъ случаѣ, когда въ нихъ существовало *наслѣдственное войтовство*, какъ напр. въ Кре-

менѣ, съдревнѣйшихъ временъ до 1766 г. Войту принадлежала и судебная власть. Посредникомъ между войтомъ и городской общиной былъ *лент-войтъ* (ландъ-войтъ). Онъ назначался войтомъ пожизненно изъ мѣщанъ, былъ предсѣдателемъ коллегіи лавниковъ и не долженъ былъ имѣть участія въ радѣ. Города съ неполнымъ магдебургскимъ П. имѣли выборный магистратъ (раду). Члены рады назывались бурмистрами и выборы ихъ, обыкновенно четырехъ, происходили ежегодно; но злоупотребленія войтвской властью уничтожили значеніе выборной рады. Къ тому же обычай установилъ, что отставленные отъ должности бурмистры продолжали принимать участіе въ городскомъ управленіи, подъ именемъ *бурмистровъ старой рады*. Этими въ значительной степени ослаблялось выборное начало. Судебная власть въ такихъ городахъ не была отдѣлена отъ административной; всякія дѣла, гражданскія и уголовныя, производились общимъ урядомъ—лент-войтомъ, бурмистромъ, радцами и лавниками; лавники, наравнѣ съ радцами, участвовали также въ дѣлахъ административныхъ. Итакъ—говоритъ проф. Владимірскій-Будановъ,—если въ городахъ съ полнымъ магдеб. П. самоуправленіе имѣло хотя ненадежную опору въ представительныхъ учрежденіяхъ, то въ городахъ втораго разряда не было никакой опоры для самоуправления. Ср. Ф. В. Тарановскій, «Обзоръ памятниковъ магдебургскаго П. западно-русскихъ городовъ литовской эпохи» (Варшава, 1897); Röpell, «Ueber die Verbreitung des Magdeburger Stadtrechtes» (въ «Abb. d. phil. Gesellschaft in Breslau»); Alfred Halban, «Zur Geschichte des deutschen Rechtes in Podolien, Wolhynien und der Ukraine» (В., 1896); М. Ф. Владимірскій-Будановъ, «Нѣмецкое П. въ Польшѣ и Литвѣ» (въ «Ж. М. Н., Пр.» 1868 г.); В. В. Антоновичъ, «Монографіи» (т. I); А. Ф. Кистяковский, «П., по которымъ судится малорусскій народъ» (предисловіе). Польская и нѣмецкая литература по магдебургскому П. указана въ сочиненіяхъ Кистяковского и Ф. В. Тарановскаго.

Право Магдебургское въ лѣвобережной Малороссіи. — Въ лѣвобережной Малороссіи устройствомъ и судомъ по магдебургскому праву пользовались Кіевъ, Черниговъ, Нѣжинъ, Переяславъ, Стародубъ, Козелецъ, Остеръ, Почепъ, Погаръ, Мглинь, Полтава и Новгородсѣверскъ. Почти всѣ эти города получили магдебургское право еще при польскомъ владычествѣ. Раньше другихъ магдебургское П. получилъ Кіевъ, затѣмъ Переяславъ; остальные города получили привилегіи уже въ XVII в. Грамоты, выданныя на магдебургское П. при польскомъ правительствѣ, у большей части городовъ затерялись и были, по памяти, утверждены потомъ русскимъ правительствомъ. Относительно того, пользовался ли при польскомъ владычествѣ магдебургскимъ П. Новгородсѣверскъ, существуетъ разногласіе: А. М. Лазаревскій отрицаетъ это («Описание старой Малороссіи», I, 210), проф. Д. И. Багалій считаетъ очень вѣроятнымъ («Новый историкъ Малороссіи», 67 и сл.). При русскомъ владычествѣ магдебургское П. вышло изъ Новгородсѣверскъ изъ употребленія и

было восстановлено, по просьбѣ мѣщанъ, германомъ Разумовскимъ, въ 1758 г. Еще раньше, въ 1752 г., Разумовскій надѣлялъ магдебургскимъ П. Полтаву, которая до того времени никогда его не имѣла. На основаніи жалованныхъ грамотъ Чернигову, Нѣжну, Стародубу и Переяславу, проф. Д. И. Багалій характеризуетъ городское самоуправленіе въ лѣвобережной Малороссіи въ 1-ой половинѣ XVII в. слѣд. образомъ: Магдебургское П. даровалось здѣсь въ видахъ чисто экономическихъ, для увеличенія числа ремесленниковъ. Всякій, кто имѣлъ въ городѣ имущество или какой-нибудь промыселъ, былъ подѣлѣн въѣдомствомъ городского магистрата. Во главѣ городского управленія стоялъ войтъ, иногда назначенный королемъ (пожизненно), иногда выборный. Бурмистры, радцы и лавники выбирались изъ среды посольства, изъ людей свѣдущихъ въ магдебургскомъ П. По грамотѣ 1625 г. въ Стародубѣ они должны были быть католиками, въ Черниговѣ же и Нѣжинѣ это не требовалось. Въ первый разъ выборы урядниковъ производилъ войтъ съ посольствомъ, затѣмъ войтъ, урядники и посольство. Войтъ съ лавниками и бурмистры съ радцами могли судить не только мѣстныхъ мѣщанъ, но и всѣхъ пріѣзжихъ при столкновеніи ихъ съ мѣстными обывателями, даже въ тяжкихъ уголовныхъ преступленіяхъ, какъ увѣче, насиліе, убійство и т. п. Судопроизводство должно было происходить по магдебургскому П., въ Черниговѣ и Нѣжинѣ — на языкѣ польскомъ, въ Стародубѣ, по грамотѣ 1625 г. — въ теченіе первыхъ 20 лѣтъ на польскомъ, затѣмъ на латинскомъ языкѣ. Апелляціонный порядокъ для разныхъ городовъ былъ различный, по послѣдней инстанціи во всякомъ случаѣ былъ король. Города, пользовавшіеся магдебургскимъ П., имѣли болѣе или менѣе значительную земельную собственность; сверхъ того для пополненія разныхъ расходовъ, въ родѣ жалованья городскимъ урядникамъ и служителямъ, былъ введенъ цѣлый рядъ городскихъ налоговъ: *торговая* пошлина со всякаго рода привозныхъ товаровъ, *вагоное* отъ вѣса, *помѣрное* отъ мѣры, *мостовое*; затѣмъ городъ получалъ доходы отъ отдачи въ наемъ городскихъ гостинныхъ дворовъ, бань, рѣзничихъ лавокъ, кирпичныхъ зав., мельницъ, водкобоя, пивоварень, солодовень, перевозовъ; въ городскую казну шель также налогъ съ купцовъ и ремесленниковъ, сообразно съ ихъ доходами. Въ расходованіи всѣхъ этихъ сборовъ давался ежегодный отчетъ передъ войтомъ и всѣмъ посольствомъ. Въ городахъ учреждались торги и ярмарки; мѣщане получали разные льготы относительно торговли и промысловъ: они могли свободно курить горѣлку, варить пиво и медъ, торговать даже заморскими винами; они освобождались, далѣе, отъ многихъ натуральныхъ повинностей, въ родѣ подводной, постоянной, сторожевой; военную повинность они обязаны были отбывать, хотя и она постепенно сокращалась; такъ, въ 1633 г. переяславскіе мѣщане были освобождены отъ явки въ обозъ и обязаны были участвовать только въ посполитомъ рушеніи. При соединеніи съ Россіею въ 1654 г. Малороссія получила под-

тверждение ненарушимости своих прав; въ 1665 г. были выданы городам жалованные грамоты на магдебургское П. Въ грамотах этих, однако, не были означены законы, которые должны были определять сущность магдебургского П.; это дѣлалось жизнью, практикой. Исследования А. Ф. Кистяковского, Д. И. Багалтя и Ф. В. Тарановскаго показали, что дѣйствовавшими сборниками магдебургского П. въ судах лѣвобережной Малороссіи были сборники Щербача и Гроицкаго, первоначально въ польскомъ подлинникѣ. По мѣрѣ того какъ усиливалось сближеніе Малороссіи съ Россією и забывался польскій языкъ, являлась потребность въ переводѣ этихъ сборниковъ на русскій яз. и въ приспособленіи ихъ къ употребленію въ малорусскихъ судахъ. По догадкѣ проф. Багалтя, первые переводы магдебургскаго П. на малорусскій языкъ нужно отнести ко второй половинѣ XVII в.; большинство переводовъ появилось въ XVIII в. (Кистяковский, «Права...», стр. 87—90). Кромѣ указанныхъ выше сборниковъ магистратскіе суды, какъ доказалъ проф. Багалтя, пользовались также литовскимъ статутомъ и мѣстными обычаями. Въ основѣ магистратскаго самоуправления въ лѣвобережной Малороссіи лежало выборное начало, но степень этого самоуправления была не вездѣ одинакова: въ торговыхъ городахъ Нѣжинѣ и Стародубѣ она была несравненно выше, нежели въ Острѣ, Мглинѣ, Новгородсѣверскѣ. Бывали моменты, когда въ этихъ послѣднихъ городахъ магистратское управленіе совсѣмъ замирало и уступало мѣсто ратушному, отличавшемуся менѣе самостоятельнымъ характеромъ. Въ ратушахъ заседали только войтъ и 3 бурмистра; ратушное управленіе существовало во всѣхъ городахъ, кромѣ привилегированныхъ, т. е. получившихъ магдебургское П. Войтъ, послѣ 1654 г., избирался обязательно изъ среды мѣщанъ и утверждался гетманомъ, а позже—генеральной войсковой канцеляріей. Выборы происходили вольными голосами при собраніи мѣщанъ, цеховыхъ людей и всего посольства. Въ дѣйствительности на выборы имѣли большое вліяніе полковники, часто производившіе давленіе на избирателей. Число магистратскихъ урядниковъ въ большихъ городахъ было больше, въ меньшихъ—меньше. Въ Стародубѣ въ 1721 г., напримѣръ, былъ войтъ и 18 урядниковъ—8 бурмистровъ, 5 райцевъ и 5 лавниковъ; сверхъ того «присяжный писарь». Войту принадлежала и административная, и судебная власть. На магистратѣ лежала забота о городскомъ благоустройствѣ; онъ долженъ былъ регулировать цѣны на сѣстные припасы, наблюдать за мѣрами и вѣсами, запрещать вредныя игры и развлечения, заботиться о поддержаніи въ городѣ чистоты, о безопасности отъ пожаровъ. Магистратскій судъ, по Саксону и Порядку, находился въ рукахъ войты и лавниковъ, но въ лѣвобережной Малороссіи въ судѣ принимали участіе и другіе городскіе урядники. Судъ вѣдалъ гражданскія и уголовныя дѣла и могъ состояться, если въ магистратѣ заседали не менѣе 5, а въ ратушахъ—не менѣе 3 урядниковъ. Въ дѣлахъ «приминальных» рѣшенія представлялись на утверженіе высшей

инстанціи, которою сначала являлись обыкновенно полковой судъ и полковая канцелярія; сюда же подавалась и апеллія. Въ половинѣ XVIII в. всѣ магистраты были освобождены отъ юрисдикціи полковыхъ судовъ и подчинены суду генеральному, куда и направлялись апелліи на рѣшенія магистратскихъ судовъ. На войты приносились жалобы въ высшій судъ, на урядниковъ—въ магистратскій. Сфера вѣдомства магистратскаго суда распространялась на мѣщанъ и посполитыхъ, жившихъ въ городѣ; челобитчиками на послѣднихъ могли быть и лица другихъ сословій. Кромѣ городскихъ урядниковъ, въ магистратскомъ судѣ заседали также и представители казацкаго уряда, напр. въ Стародубѣ—полковникъ, полковой судья, полковой сотникъ. Тамъ, гдѣ полковники злоупотребляли своею властью—напр. въ Стародубѣ—казацкій урядъ оказывалъ существенное вліяніе на рѣшенія магистратскихъ судовъ. Этому способствовала и та неясность, неопредѣленность, которая существовала въ самомъ понятіи и содержаніи магдебургскаго П. въ Малороссіи. Въ 20-мъ изъ «рѣшительныхъ пунктовъ», данныхъ въ 1728 г. при избраніи гетманомъ Данила Апостола, сказано, что въ Малороссіи дѣйствуютъ магдебургскіе и саксонскіе статуты, которые другъ съ другомъ не согласны. Тогда же, поэтому, повѣдно было учредить комиссію для перевода на русскій языкъ законовъ, по которымъ судится малорусскій народъ, съ согласованіемъ ихъ между собою и сведеніемъ въ одно цѣлое. Комиссія была учреждена въ 1728 г. и заседали въ Глуховѣ, въ 1734 г. была переведена въ Москву, но въ слѣдующемъ году перемѣнена опять въ Глуховъ. Послѣ долгихъ занятій комиссіей, составъ которой постоянно мѣнялся, былъ составленъ въ 1743 г. сводъ, изданный А. Ф. Кистяковскимъ, подъ заглавіемъ: «П., по которымъ судится малорусскій народъ». Въ 1744 г. этотъ сводъ былъ представленъ въ сенатъ, но въ 1756 г. возвращенъ гетману Разумовскому для пересмотра. Въ 1758 г. была созвана генеральная старшина. Дальнѣйшая судьба свода неизвестна; проф. Кистяковский думаетъ, что онъ былъ забытъ съ намѣреніемъ. Въ сводѣ этомъ 26-я глава заключала въ себѣ начала магдебургскаго П.: «о магистратѣ или урядѣ градскомъ упривилегованныхъ и другихъ, меньшихъ городовъ, о судахъ ихъ градскихъ и другихъ должностяхъ». Въ 1783 г. суды магистратскіе и ратушные были замѣнены судами по учрежденію о губерніяхъ. Магдебургское П. не было прямо отмѣнено законодательнымъ путемъ, но оно еще раньше пришло въ такое забвеніе и упадокъ, что реформа 1783 г. не создала на практикѣ замѣшательства. Въ 1796 г. имп. Павелъ возстановилъ прежнее управленіе въ Малороссіи, но это не возродило магдебургскаго права. Когда въ 1824 г. до сената дошло дѣло полтавскаго генер. суда о денежныхъ дѣлахъ по торговлѣ, то сенатъ отмѣнилъ рѣшеніе генеральнаго суда, состоявшееся на основаніи литовскаго статута, а не магдебургскаго П., какъ-бы слѣдовало. Полтавскому суду было предписано на будущее время въ дѣлахъ купцовъ и мѣщанъ руководствоваться магдебург-

скимъ П. Тогда обнаружилось, что въ судахъ чѣтъ книгъ магдебургскаго П. Управлявшій министерствомъ юстиціи, князь Долгорукий, вошелъ въ 1827 г. въ комитетъ министровъ съ представленіемъ о необходимости сдѣлать и напечатать новый переводъ книгъ магдебургскаго П. Въ то же время 2-му отдѣленію собственной Е. И. В. Канцеляріи повелѣно было рассмотреть вообще переводъ и содержаніе книгъ магдебургскаго П. и обсудить вопросъ, удобно ли возстановлять законъ, который на практикѣ вышелъ изъ употребленія. Ознакомившись съ исторіей магдебургскаго П., Сперанскій составилъ и передалъ кн. Долгорукому записку, въ которой, не смотря на нѣкоторыя неточности и невѣрности, въ общемъ вѣрно охарактеризовалъ происхождение, свойства и фактическое положеніе въ то время въ Малороссіи магдебургскаго П. Записка заканчивалась предложеніемъ дать правительствующему сенату указъ, чтобы, въ виду того, что въ жизни «законъ подъ именемъ магдебургскаго П.» давно уже оставленъ въ бездѣйствіи и замѣненъ литовскимъ статутомъ и отчасти общими русскими законами, на будущее время въ дѣлахъ городскихъ обывателей Малороссіи поступать такъ, какъ это было до указа сената, предписавшаго руководствоваться магдебургскимъ правомъ. Въ 1831 г. мѣстѣ это получило высочайшую санкцію и Магдебургское П. было такимъ образомъ, отмѣнено (2-е Полное Собр. Зак. т. VI, № 4319). Указомъ 23 декабря 1834 г. отмѣнено было магдебургское П. и въ Кіевѣ (тамъ же, 7694а). См. А. Ф. Кистяковский, «П., по которымъ судили малорусскій народъ» (Кіевъ, 1879, предисловіе); Д. И. Багалій, «Магдебургское П. въ лѣвобережной Малороссіи» («Ж. М. Н. Пр.», 1892, № 3 и 4); его же, «Новый историкъ Малороссіи»; Ф. В. Тарановскій, «Обзоръ памятниковъ магдебургскаго П. западно-русскихъ городовъ литовской эпохи» (Варшава, 1897); А. М. Лазаревскій, «Описаніе старой Малороссіи»; Н. В. Теличенко, «Очеркъ кодификаціи малороссійскаго П.» («Кіевская Старина», 1888 и отдѣльно); «Отрывки изъ нѣжинскихъ магистратскихъ книгъ», изд. А. М. Лазаревскаго (Черниговъ, 1887); «Протокулъ до записыванія справъ поточныхъ на р. 1690» (Черниговъ, 1852; ст. о немъ проф. Лешкова въ «Москвитинѣ», 1853, № 2); «Протокулъ справъ поточныхъ 1683 р.» («Черн. Губ. Вѣд.», 1857, № 21—34, и отдѣльно) «Стародубскаго магистрата книга справъ поточныхъ» (1690—1722) издана въ «Сборникѣ» харьковскаго историко-филологическаго общества за 1894 г.

Н. Василенко.

Право международное — см. Международное право (XVIII, 915).

Право мусульманъ — имѣетъ главнымъ своимъ основаніемъ коранъ. Хотя коранъ, состоятъ изъ отрывочныхъ, часто противорѣчащихъ другъ другу положеній, тѣмъ не менѣе П. мусульманъ выработалось въ нѣчто цѣльное; всѣ части его проникнуты однимъ и тѣмъ же духомъ. Мусульмане считаютъ источникомъ законодательства Бога, который для руководства на этомъ пути нис-

послалъ правила, изложенныя частью въ коранѣ, частью въ изреченіяхъ пророка. Мухаммеда послѣдователи его называютъ законодателями — «шаріи» (слово это происходитъ отъ корня, означающаго «приготовить путь», «начать»). Слѣдующее за кораномъ мѣсто, по значенію для П. мусульманъ, занимаетъ *Сунна* (правила, установленія), являющаяся какъ-бы дополненіемъ свѣщеннаго книги мусульманъ. Сунна никогда не была изложена письменно; это — преданія о рѣшеніяхъ, постановленіяхъ и наставленіяхъ пророка по предметамъ, не упоминаемымъ въ коранѣ или слегка лишь въ немъ затронутымъ, сохранившіяся въ памяти учениковъ и изустно передававшіяся отъ одного къ другому. Число этихъ преданій достигло постепенно чрезвычайныхъ размѣровъ, но затѣмъ подверглось сокращенію: Аби-Даудъ выбралъ 40000 преданій изъ 100000, Ибни Ханбаль дасть въ своемъ «Маснадѣ» 37 тыс. изъ 750 тыс. Первый сборникъ преданій составленъ былъ при халифѣ Али; впоследствии подобныя сборники составлялись многократно. Кромѣ преданій, составляющихъ Сунну, цитируются мусульманскими комментаторами еще другія преданія, касающіяся поступковъ и изреченій не только самого пророка, но и сподвижниковъ и непосредственныхъ наслѣдниковъ его; ссылки на эти преданія допускаются при сужденіяхъ и могутъ имѣть практическое значеніе, если не опровергаются кораномъ или Сунной. Третьимъ письменнымъ источникомъ П. мусульманъ является *Фетва* — рѣшенія законовѣдовъ. Кромѣ четырехъ первыхъ халифовъ, общепризнаннымъ въ мусульманскомъ мірѣ авторитетомъ пользуются еще четыре имамы — Ханефа, Малеки, Шефи и Ханбаль, основатели четырехъ главныхъ школъ (см. Исламъ). Величайшимъ юридическимъ авторитетомъ среди правовѣрныхъ считается Абу Ханефа (702—772 по Р. Хр.) — «великій имамъ», основатель старѣйшей школы. Ученіе его характеризуется особенной мягкостью и гуманностью въ примѣненіи закона, стремленіемъ къ философскимъ обобщеніямъ и примѣненіемъ критическаго метода. Ханефа дѣлалъ выводы по аналогіи тамъ, гдѣ другіе строго держались буквы закона или Сунны. Юридическій авторитетъ Ханефы понынѣ признается повсемѣстно въ Турціи, Индіи и у русскихъ татаръ. Второй знаменитый имамъ, Абу-Абдулла-Малеки ибни Анасъ (716—80 гг. по Р. Хр.), считается лучшимъ знатокомъ преданій; въ толкованіи онъ придерживается буквы закона. По отношенію къ преданіямъ авторитетъ Малека цитируется какъ рѣшающій. Ученіе его нашло себѣ послѣдователей среди варварійскихъ племенъ сѣверной Африки. Третій имамъ, Мухаммедъ ибни Идрисъ-аль-Шефи (772—826 гг. по Р. Хр.), составилъ критическій сборникъ преданій. Про него говорятъ: «до Шефи люди не умѣли дѣлать различія между преданіями, имѣющими силу закона, и преданіями, лишившимися этой силы». Шефи — любитель золотой середины: не будучи столь «либеральнымъ», какъ Ханефа, онъ дѣлалъ, однако, отъ суроваго консерватизма Малека. Его толкованія приняты въ Аравіи,

Египтъ и у насъ на Кавказѣ. Школу четвертаго имама—Абу-Абдулла Ахмета ибни Ханбала (786—863 гг. по Р. Хр.)—голландскій изслѣдователь мусульманскаго права Фанъ-денъ-Бергъ характеризуетъ такъ: «она не только превзошла школу Малека въ строгости и ограниченности, но даже въ особенной любовью придаетъ Корану и Суннѣ толкованіе, ведущее къ самымъ недѣльнымъ заключеніямъ».

Сочиненія мусульманскихъ юристовъ могутъ быть раздѣлены на три категоріи: а) «Озуль»—трактаты объ основныхъ принципахъ закона въ дѣлахъ какъ свѣтскихъ, такъ и духовныхъ; б) «Саннаъ»—сборники преданій и правилъ примѣненія законовъ къ вопросамъ, не затронутымъ въ коранѣ, и в) «Фетва»—сборники судебныхъ рѣшеній. Если возникаетъ на практикѣ новый вопросъ, то кадій (см.) не имѣетъ права собственной властью разрѣшить его, а долженъ испросить заключеніе у муфтія, обязанность котораго состоитъ именно въ толкованіи закона. Государь, если онъ не пользуется авторитетомъ законодателя, можетъ издавать только политическія предписанія, обязательныя для подданныхъ, но не разрѣшать юридическіе казусы. Когда британское правительство въ Остиндіи, въ видахъ установленія надзора за туземнымъ правосудіемъ, рѣшило признать какое-нибудь одно руководство обязательнымъ для индійскихъ судовъ и обратилось съ этой цѣлью къ мусульманскимъ ученымъ, послѣдніе указали на «Хидаъ» Бурхана-Эддина-Али (XII в.), какъ наиболѣе авторитетный сборникъ законовъ и разъясненій къ нимъ. Нѣкоторые постановленія Хидаъ по семейному праву понынѣ сохранили практическое значеніе и для русскихъ мусульманъ. Для заключенія брака не требуется, по Хидаѣ, никакихъ письменныхъ актовъ*), ни даже обрядовыхъ церемоній: достаточно «заявленія» одной стороны и «согласія» другой, совершенны устно въ присутствіи двухъ свидѣтелей мужского пола, или одного мужчины и двухъ женщинъ, совершеннолѣтнихъ, находящихся въ здравомъ умѣ и мусульманъ. Въ близкнхъ степенныхъ родства бракъ запрещается; въ общемъ, относящіяся сюда положенія очень напоминаютъ соответственныя постановленія закона Моисея. Запрещается имѣть болѣе четырехъ женъ, жениться на двухъ сестрахъ, на кормилицѣ и молочной сестрѣ (кормленіе грудью устанавливаетъ какъ-бы естественное родство). Браки малолѣтнихъ заключаются ихъ опекунами, но по достиженіи совершеннолѣтія законъ предоставляетъ супругамъ право отказать отъ брака, за исключеніемъ того случая, когда онъ былъ заключенъ отцомъ или дѣдомъ малолѣтняго. Взрослая женщина (или дѣвушка) имѣетъ право распознать собою при вступленіи въ бракъ, независимо отъ своихъ опекуновъ или попечителей: ей согласіе требуется безусловно. При заключеніи брака принимается во вниманіе равенство между

брачующимися сторонами, но оно не одинаково обязательно для мужчины и женщины: мужчина, по взглядамъ арабовъ, не унижается брачнымъ сожителствомъ съ женщиной, которая ниже его по роду и положенію; наоборотъ, если женщина вступить въ бракъ съ лицомъ низшимъ, то опекуны ея имѣютъ право расторгнуть бракъ, чтобы снять съ себя безчестье, являющееся слѣдствіемъ такого брака. Въ брачномъ договорѣ слѣдуетъ опредѣлять размѣръ денежной суммы (вѣна), которую мужъ уплачиваетъ женѣ. Женщина имѣетъ исключительное право пользоваться своимъ вѣномъ: она можетъ его завѣщать, дарить и вообще пользоваться имъ по усмотрѣнію; кредиторы мужа не могутъ заявлять претензій на вѣно его жены. Браки невѣрныхъ не расторгаются принятіемъ ими совмѣстно ислама; но если исламъ приметъ только одинъ изъ супруговъ, то бракъ расторгается. Мужъ обязанъ содержать жену. Характерно, что Хидаъ, въ подтвержденіе справедливости этого правила, указываетъ, какъ на аналогичскій случай, на содержаніе государствомъ арестантовъ въ тюрьмѣ. Жена лишается права на содержаніе, если она непослушна, если она неспособна къ дѣторожденію по малодѣтству, если она заключена въ тюрьму за долги, вообще во всѣхъ случаяхъ, когда мужъ не имѣетъ возможности жить съ нею (единственное исключеніе—болѣзнь жены). На обязанности отца лежитъ содержаніе малолѣтнихъ дѣтей. Всякій обязанъ доставлять содержаніе своимъ немущимъ родителямъ, малолѣтнимъ родственникамъ и родственницамъ въ запрещенныхъ для брака степеняхъ родства. Различіе въ вѣрѣ влечетъ за собою запрещеніе доставлять содержаніе родственникамъ, кромѣ жены, родителей и дѣтей. Для развода не требуется никакой письменной процедуры: достаточно устнаго заявленія мужа (въ противоположность браку, гдѣ требуется и согласіе женщины). Женѣ законъ даетъ П. расторгнуть бракъ только въ томъ случаѣ, если она имѣетъ на то полномочіе мужа. Нѣкоторой уздой противъ злоупотребленія разводами служить обязанность мужа уплатить разведенной женѣ вѣно, а также запрещеніе бывшему мужу вступить съ разведенной женой въ новый бракъ, развѣ если она раньше вступить въ бракъ съ другимъ мужчиной.

Въ виду юридическихъ представленій мусульманъ о поземельной собственности, упорядоченіе поземельнаго вопроса въ областяхъ, перешедшихъ во владѣніе Россіи послѣ войны съ турками, а также въ среднеазиатскихъ провинціяхъ, представляло особенныя затрудненія. По принципу ислама, права собственности на землю не должно существовать. «По изреченію корана, вся земля составляетъ достояніе Бога; слѣдовательно, она прежде всего принадлежитъ ему одному; затѣмъ, по праву преемника—имаму, какъ тѣни Бога на землѣ. При покореніи страны имамъ передаетъ право на землю частнымъ лицамъ, съ обязательствомъ платежа податей—ушрѣ (десятины), зеката (налога въ пользу бѣдныхъ), хораджа (поземельнаго налога) и джизіе (поголовной подати съ невѣрныхъ)» (Торлау,

*) У современныхъ мусульманъ считается, однако, неприличнымъ обходиться безъ письменныхъ актовъ, какъ при заключеніи брака, такъ и при совершеніи развода.

Реггон). Согласно учению великихъ законовѣдѣвъ, земли въ мусульманскихъ странахъ дѣлятся на три главные разряда:

I) святая земля (хиджазъ)—Мекка, съ областью ея—считается посвященою Богу. Ни одинъ невѣрующій не смѣетъ тамъ селиться; никакое животное (за исключеніемъ вредныхъ) не можетъ быть тамъ убиваемо на охотѣ; никакое дерево или растение, выросшее само собою, не можетъ быть вырываемо. Жители платятъ съ произведеній земли одну десятину.

II) Земля, завоеванная мусульманами въ священнѣйшей войнѣ. Туземцамъ оставляется II. пользованія и владѣнія ею, подъ условіемъ платить поземельный налогъ, лежащій, однако, не на лицахъ, а на землѣ: если земля переходитъ во владѣніе мусульманину, онъ также обязанъ платить эту повинность.

III) «Милькъ» или милькъ—земли, владѣльцы которыхъ приняли исламъ до завоеванія ихъ мусульманами, или тѣ, которыя были поделены между мусульманами-побѣдителями, послѣ изгнанія или избѣженія прежнихъ владѣльцевъ; сюда относятся также «мевать»—мертвыя земли, никому не принадлежащія (см. ниже). На этой почвѣ развилось турецкое законодательство о правахъ на поземельную собственность, съ которымъ приходится считаться и русскому правительству въ областяхъ, отвоеванныхъ отъ Турціи. По Дустуру (турецкій кодексъ о правахъ на землю), вся недвижимость въ государствѣ дѣлится на пять категорій: 1) фази-миріе или имущество государственное, казенное, находящееся во владѣніи и пользованіи частныхъ лицъ и сельскихъ обществъ; 2) вакуфъ—имущества, доходы съ которыхъ обращаются на религиозно-благотворительныя цѣли (см. Вакуфъ). Имущества фази-миріе и вакуфы находятся въ постоянномъ и наследственномъ пользованіи; отчуждаемы и даримы они могутъ быть не иначе какъ съ разрѣшенія правительства; если они въ теченіе трехъ послѣдовательныхъ лѣтъ остаются безъ постройки, посѣва или укоса, они могутъ быть отобраны и проданы съ торговъ другому лицу; но если владѣлецъ фактически пользуется землею, она можетъ быть отнята у него только въ случаѣ государственной или общественной въ ней надобности, и притомъ за соотвѣтственное вознагражденіе; 3) метруке—имущества, находящіяся въ коллективномъ владѣніи и пользованіи сельскихъ обывателей; сюда относятся балталыки—лѣса, которыми поселенцы могутъ пользоваться для своихъ надобностей, яйлаги и кишлагы—лѣтнія и зимнія пастбища. Жители другихъ обществъ обязаны за пользованіе пастбищами платить обществу-владѣльцу извѣстную плату; 4) милькъ—единственная форма владѣнія на правѣ полной собственности. Такими имуществами могутъ быть: а) земли подъ постройками, въ размѣрѣ не болѣе полъ-дунама (100 кв. саж.), и б) постройки и садовыя насажденія, сдѣланныя владѣльцами земли; 5) мевать—пустопорожнія земли и лѣса, никому въ пользованіе не отданныя. По Хидая, меватомъ (по-арабски—мертвый) считается участокъ земли, неспособный прино-

сить доходъ вслѣдствіе недостатка воды или по другимъ физическимъ причинамъ. Мухаммедъ сказалъ: «кто оживитъ мертвую землю, то земля эта принадлежитъ ему». Абу-Ханефа, ссылаясь на другое изреченіе пророка: «ничто не законно для человѣка, кромѣ разрѣшеннаго имамомъ», поясняетъ, что земля можетъ перейти въ собственность «оживившаго» ее только съ разрѣшенія имамъ. Оригинальную форму частнаго владѣнія недвижимостью представляютъ бейлыки (въ Крыму)—земли, принадлежащая цѣлому дворянскому роду. Право пожизненнаго владѣнія бейлыкомъ принадлежитъ старшему изъ родѣ бейу. Бей, въ предѣлахъ своихъ бейлыковъ, до присоединенія Крыма къ Россіи, пользовались не только вотчинными, но и нѣкоторыми политическими правами. Родовой порядокъ наследованія, въ силу котораго бейлыкъ переходилъ не къ нисходящимъ потомкамъ владѣльца, а старшему послѣ него въ родѣ, не могъ не вредить правильному ходу хозяйства. Въ настоящее время существуетъ только одинъ бейлыкъ (беевъ Яшларскихъ).

Наиболѣе характернымъ признакомъ для магометанскаго права, въ отличіе отъ европейскаго, является его крѣпкая связь съ религіей. Отсюда крайняя косность его; мусульманскіе юристы не считали себя въ правѣ отступать даже въ мелочахъ отъ велѣній Господа, переданныхъ черезъ пророка его Мухаммеда. Неудивительно, поэтому, если комментаріи XII в. (напр. вышеупомянутая Хидая) оказываются вполне пригодными и для современныхъ мусульманъ. Проникновеніемъ права религіей объясняются также весьма строгія взысканія за преступленія религіознаго характера и многія дышущія нетерпимостью постановленія о невѣрныхъ и въ особенности о вѣроотступникахъ. Характернымъ для П. мусульманъ является, затѣмъ, крайне приближенное положеніе женщинъ (показаніе женщинъ, по словамъ Хидая, измѣнительно, и онѣ могутъ быть подозрѣваемы въ отсутствіи разсудка и забывчивости). Право мусульманъ страдаетъ, далѣе, несовершенствомъ системы, слабостью конструкций; нигдѣ, напр., не характеризуется различіе между вещными П. и обязательствами, хотя изъ отдѣльныхъ рѣшеній видно, что мусульманскіе юристы понимаютъ это различіе. Весьма развито, наконецъ, отвращеніе къ формализму, особенно замѣтное въ процессѣ; никакихъ исключительно формальныхъ обязательствъ, въ родѣ римской stipulatio, мусульманское П. не знаетъ.

Литература. Торнау, «Изложеніе началъ мусульманскаго законовѣдѣнія» (СПб., 1850) его же, «Мусульманское П.» (СПб., 1866); Фанъ-дентъ-Бергъ, «Основныя начала мусульманскаго П., согласно ученію имамовъ Абу-Ханефы и Шефи» (переводъ проф. Гиргаса, СПб., 1882); Торнау, «Особенности мусульманскаго П.» (СПб., 1892); «Хидая, комментарій мусульманскаго П.» (пер. съ англійскаго Гродекова, 1893; англійскій переводчикъ перевелъ Хидая не съ арабскаго подлинника, а съ персидскаго перевода); ст. М. Травуса о Хидая въ «Журн. Гражд. и Угол. Права»

(1893, кн. 9); Карасевичъ, «Мусульманское П. и государственная реформа въ Турціи» (М., 1877); ст. г. Ефимова о мусульманскомъ бракѣ см. въ «Журн. Гражд. и Угол. Права» за 1883 г.; J. Luciani, «Traité des successions musulmanes» (П., 1891); Savras-Pacha, «Etude sur la théorie du droit musulman» (П., 1892); J. de Nauphal (см. Нофаль); Влюменфельдъ, «Крымско-татарское землевладѣніе» (Одесса, 1888); Н. Дингелштедтъ, въ «Вѣстникъ Европы» за 1892 г., кн. 6—«Поземельныя недоразумѣнія въ Туркестанѣ»; Н. Геренштейнъ, «Поземельный вопросъ въ бывшей Батумской области» (въ «Журн. Гражд. и Угол. Права», 1893, кн. 9).

Наряду съ писаннымъ закономъ — шаріатомъ—у многихъ патриархальныхъ племенъ, принявшихъ исламъ, продолжаетъ сохранять свое значеніе и старинное ихъ *обычное П.* — адатъ (слово арабскаго происхожденія). Таковы адаты кавказскихъ горцевъ. Нѣкоторые мусульманскіе юристы признаютъ за адатами значеніе для тѣхъ случаевъ, которые закономъ не предусмотрѣны; другіе, исходя изъ положенія, что нѣтъ такого случая, который не могъ бы быть разрѣшенъ на основаніи корана, вовсе запрещаютъ обращаться къ адату. Не смотря, однако, на всѣ старанія имамовъ и шейховъ, адаты пользуются иногда большимъ авторитетомъ, чѣмъ шаріатъ. На Кавказѣ Шамилъ въ теченіе 27 лѣтъ стремился къ уничтоженію суда по адату, часто карая неподчинившихся шаріату смертною казнью; тѣмъ не менѣе съ паденіемъ Шамиля адаты возрождаются и приобретаютъ прежнее значеніе, отчасти благодаря поддержкѣ русскаго правительства, имѣвшаго основаніе считать мусульманское духовенство элементомъ наиболѣе враждебнымъ ему на Кавказѣ. Источниками образованія адатовъ у кавказскихъ племенъ служатъ, главнымъ образомъ, рѣшенія третейскихъ судовъ. Судъ, не находя отвѣта въ существующихъ адатахъ, обращается за заключеніемъ къ уважаемымъ старикамъ. Постановленное рѣшеніе (маслагатъ), если оно повторяется, въ аналогичныхъ случаяхъ, въ теченіе долгаго времени, обращается въ адатъ. Подобное же значеніе имѣютъ маслагаты, постановляемые на мірскихъ сходкахъ по такимъ общественнымъ вопросамъ, которые разрѣшить на основаніи существующихъ обычаевъ представляется невозможнымъ. Путемъ маслагата устанавливались также взаимныя отношенія между владѣльцами и крестьянами. Маслагаты могутъ даже отмѣнять старинные, освѣщенные давностью адаты. Таковъ былъ, напр., маслагатъ осетинскаго сельскаго общества (Ортеви), въ 70-хъ годахъ, относительно «хушъ» — помянокъ, разорвавшихъ мѣстное населеніе громадными расходами, обязательными въ силу адатовъ. Адаты издавна собирались правителями горцевъ въ сборники; были и частные сборники ихъ, составлявшіеся мѣстными судьями. Содержаніе адатовъ весьма разнообразно; не только каждое племя, но каждый аулъ, каждое селеніе имѣютъ свои адаты. Общей основной чертой является неограниченность кровомщенія и солидарное участіе въ немъ всѣхъ членовъ

рода. Отсюда крѣпость родовой организаціи. «Если члены тохума (рода) замѣтятъ кого-либо изъ родственниковъ въ дурныхъ поступкахъ, то они въ правѣ убить его; не сдѣлаютъ они этого—они обязаны отвѣчать за всѣ его противозаконные поступки» (сводъ адатовъ уцмійскаго владѣнія). Для разбора тяжбебъ и ссоръ у многихъ горскихъ племенъ существуютъ постоянные судьи, обязанные по присягѣ, данной надъ кораномъ, разбирать и рѣшать дѣла по совѣсти и крайнему разумѣнію. Отъ воли каждаго зависить, однако, подвергнуть свое дѣло разбору этихъ судей или избрать, по соглашенію съ противникомъ, другихъ судей, изъ уважаемыхъ стариковъ. Стороны, кромѣ того, избираютъ «общаго посредника», голосъ котораго въ извѣстныхъ случаяхъ имѣетъ рѣшающее значеніе. Изъ опасенія мести не только противники, но и родственники ихъ, избѣгаютъ встрѣчи между собою; поэтому передача дѣла суду производится черезъ посредниковъ. Свидѣтели, по представленію горцевъ—тѣ же доносчики, а потому также подлежатъ мести обиженнаго ими рода. Если истецъ или обвинитель не представитъ свидѣтелей, то обвиняемый очищаетъ себя присягою на коранъ; сверхъ того, въ его оправданіе должны присягнуть шесть постороннихъ лицъ. Рѣшеніе судей должно быть единогласнымъ; большинство голосовъ имѣетъ силу въ томъ лишь случаѣ, если къ нему присоединится «общій посредникъ». Не объявляя о рѣшеніи своемъ тяжущимся, судьи предлагаютъ имъ избрать поручителей: обвиняемому—въ томъ, что онъ исполнитъ въ точности приговоръ суда, обиженному—что онъ останется доволенъ рѣшеніемъ суда. Если обвиняемый, тѣмъ не менѣе, не пожелаетъ подчиниться приговору (обыкновенно—пена), то онъ вынуждается къ атому не только противникомъ, но и судьями и свидѣтелями. Русское правительство, прежде поддерживавшее адаты съ цѣлью ослабленія шаріата и связаннаго съ нимъ авторитета мусульманскаго духовенства, въ настоящее время вынуждено бороться противъ нѣкоторыхъ наиболѣе дикихъ обычаевъ горцевъ. Ср. М. Ковалевскій, «Законъ и обычай на Кавказѣ» (М., 1890); О. Леонтовичъ, «Адаты кавказскихъ горцевъ» («Этнографич. Обзоръ», 1890, кн. I); «Юридич. библиографія Демидовскаго лицея», ММ 23 и 24 во «Временникъ» этого лицея за 1892 г., т. 57.

М. Т.

Право наследственное — система юридическихъ правилъ, опредѣляющихъ порядокъ и условія перехода имущества (наслѣдства), послѣ смерти ихъ владѣльца, къ опредѣленнымъ закономъ о наслѣдованіи, завѣщаніемъ (см.) или наслѣственнымъ договоромъ лицамъ. Оно представляетъ собою необходимую составную часть *гражданскаго П.*, укрѣпляя систему современнаго *частнаго обладанія* имуществомъ, свободнаго отъ вмѣшательства государства. Въ силу современной организаціи наслѣдственнаго П., имущество лица умершаго не выходитъ изъ сферы частнаго гражданскаго оборота, переходя во всей своей совокупности къ *наслѣдникамъ* этого лица, а не къ государству; послѣднее вы-

ступает на сцену лишь въ исключительныхъ случаяхъ, когда не существуетъ на лицо частныхъ лицъ, допускаемыхъ закономъ къ наслѣдованію. Нарушить этотъ основной принципъ современнаго наслѣдственнаго П., значило-бы преобразовать въ значительной степени весь строй современнаго обладанія. Чѣмъ больше былъ-бы ограниченъ кругъ частныхъ наслѣдниковъ, тѣмъ болѣе масса имуществъ сдѣлалась-бы достояніемъ государственнымъ и общественнымъ—а это заставило-бы государство окончательно превратиться изъ внѣшняго защитника и охранителя гражданскаго общества въ культурнаго хозяина страны. Вотъ почему защитники современнаго экономическаго и юридическаго строя являются горячими апологетами наслѣдственнаго П. въ его современной формѣ, не только не допуская ограниченія его постановленій, но требуя расширенія его принциповъ. Поэтому же, съ другой стороны, среди основныхъ положеній современнаго социализма значится требование ограниченія наслѣдственнаго П., а затѣмъ и полнаго его преобразованія. Этимъ основнымъ значеніемъ наслѣдственнаго права объясняется крѣпость его нормъ въ общественномъ сознании, не смотря на то, что исходные принципы этихъ нормъ не находятъ въ настоящее время никакого серьезнаго теоретическаго оправданія. Наслѣдственное П., взятое независимо отъ его основного значенія, совершенно справедливо называютъ П. «безидейнымъ». Оно построено на двухъ противоположныхъ и по существу исключających другъ друга принципахъ: *наслѣдованіи по закону и наслѣдованіи по завѣщанію*; оправданіе одного изъ этихъ принциповъ ведетъ къ отрицанію другого. Исторія юрид.-философской мысли полна попытками ихъ примиренія, но онѣ не дали удовлетворительнаго результата. Гуго Гроцій, напр., выводилъ все наслѣдственное П. изъ завѣщанія, а это послѣднее—изъ основы современнаго порядка отношеній: собственности. Какъ скоро установлена собственность, отчужденіе вытекаетъ изъ нея по естественному закону—а въ отчужденіи заключается и завѣщаніе. Что касается наслѣдованія по закону, то, по теоріи Гроція, это ничто иное, какъ молчаливое завѣщаніе на основаніи предполагаемой воли умершаго: если изъ права собственности вытекаетъ право распоряжаться имуществомъ послѣ смерти, то невѣроятно, чтобы человекъ, умершій безъ завѣщанія, хотѣлъ оставить имущество первому, кто имъ овладѣетъ. Въ этомъ случаѣ надобно изслѣдовать, какова была его вѣроятная воля; когда есть сомнѣніе, тогда всегда предполагается, что человекъ хотѣлъ того, что справедливо и честно. Отсюда передача имущества дѣтямъ, даже помимо всякаго гражданскаго установленія: предполагается, что родители хотѣли рожденнымъ отъ нихъ доставить не только необходимые средства пропитанія, но и все, что способствуетъ пріятной и честной жизни, въ возможно большемъ количествѣ, въ особенности когда они уже сами не могутъ пользоваться имуществомъ. За недостаткомъ дѣтей, надобно изслѣдовать естественный порядокъ благотѣльный; на этомъ основано на-

слѣдованіе родственниковъ, по мѣрѣ ихъ близости къ умершему. Не говоря уже о рѣдѣ чисто юридическихъ возраженій, сдѣланныхъ Гроціемъ еще Пuffendorfомъ, для признанія справедливости теоріи Гроція пришлось бы допустить, что въ историческомъ развитіи завѣщаніе предшествовало наслѣдству по закону. Современные историческія изслѣдованія доказываютъ, однако, совершенно обратное. Этимъ устраняется значеніе всѣхъ другихъ теорій, пытавшихся, удержавъ исходный пунктъ разсужденій Гроція, исправить его аргументацію. По ученію Гегеля, наслѣдство по закону основывается на естественной связи отца семьи съ ея членами. Семейство представляетъ собою общее и продолжающееся лицо, съ постояннымъ имуществомъ, на которое каждый его членъ имѣетъ свое право; отцу семействъ принадлежитъ только распоряженіе. Съ его смертью подчиненные члены семьи вступаютъ въ принадлежащее уже имъ П.; въ этомъ и заключается существо наслѣдства. Съ болѣе или менѣе отдаленіемъ степеней родства это право слабѣетъ и становится менѣе опредѣленнымъ, вслѣдствіе чего выдвигается личное начало—право распоряжаться своимъ имуществомъ въ пользу друзей; на этомъ основывается завѣщаніе. *Здѣсь нравственное начало замѣняется произволомъ; поэтому завѣщаніе не можетъ имѣть силы въ противорѣчій съ семейнымъ П.* (изложеніе г. Чичерина). Но и въ этомъ разсужденіи находятъ себѣ оправданіе только наслѣд. П. ближайшихъ членовъ семьи, а не кровныхъ родственниковъ, потерявшихъ связь съ семьей наслѣдодателя. Между тѣмъ, современное П. считаетъ распространеніе наслѣдованія и на этихъ родственниковъ основой всей организаціи наслѣдственнаго П. Попытки обосновать наслѣдственное П. на «естественной связи поколѣній», безсмертіи человѣческой личности и продолженіи послѣдней въ кровныхъ родныхъ или въ видѣ безсмертной «воли» наслѣдодателя, обязательной для наслѣдника и т. п., стоятъ въ связи съ мистическими воззрѣніями или прямо противорѣчатъ исторіи. Наконецъ, теорія, видящая въ наслѣдственномъ П. только созданіе государства, вызванное мотивами целесообразности, не объясняютъ, почему именно целесообразна существующая, а не иная организація наслѣдованія. У одного изъ главныхъ представителей этого воззрѣнія отрицается даже естественность наслѣдованія дѣтей послѣ родителей. «Естественный законъ, говоритъ Монтескье, предписываетъ отцамъ давать пропитаніе дѣтямъ, но онъ не заставляетъ ихъ дѣлать дѣтей наслѣдниками. Раздѣлъ имущества, законы объ этомъ раздѣлѣ, наслѣдованіе послѣ того, кто получилъ свою часть—все это могло быть установлено только обществомъ, слѣд. законами политическими и гражданскими». Противники современнаго порядка наслѣдованія приводятъ рядъ аргументовъ противъ целесообразности представленія наслѣдства лицамъ, считающимся наслѣдниками въ силу законовъ о наслѣдованіи. Милль, признавая, въ общемъ, «неопровержимыя П.» дѣтей на наслѣдство послѣ родителей, въ виду лежащей въ современномъ государствѣ на родителяхъ заботы о содержаніи

и о воспитании детей, сомневается, однако, в том, чтобы отец, каким-бы способом он ни приобрел или унаследовал свою собственность, мог передавать ее детям только потому, что они его дети, и таким образом делать их богатыми без всякой необходимости в труде. В большинстве случаев, по его мнению, интересы не только общества, но и отдельных личностей будут лучше соблюдены, если дети получать не крупное, а умеренное наследство. Обязанности родителей неизбежно связаны с тем фактом, что они дали детям жизнь. Родитель обязан перед обществом сделать из своего ребенка хорошего и достойного члена общества; он должен доставить, насколько это в его силах, своим детям такое воспитание, такие знания и средства, при помощи которых они могли бы начать жизнь, имея надежные шансы успешно устроить свою жизнь собственным трудом. Право на это принадлежит детям, но Милль не допускает, чтобы они могли требовать большего. На этом основании Милль считает необходимым установить такие пределы наследственного П. детей, которые обеспечивали бы им необходимое существование—дать им обычную долю *незаконнорожденным детям*. Он признает, что дети, воспитанные при жизни родителей в роскоши и богатстве, имеют П. на большую долю наследства, чем дети, воспитанные более скромно; но и это положение, с его точки зрения, не безусловно. Английский обычай предоставления большей части наследства старшему сыну, с исключением младших, доказывает, что влияние воспитания не имеет решающего значения в определении наследственных долей. Огромное большинство писателей, однако, оставляет неприкосновенным П. детей и возражает лишь против распространения П. наследования на боковых родственников. При современном состоянии так наз. «родственного союза» нет ни одного сколько-нибудь уважительного соображения, которое говорило бы за наследование боковых родственников. Если родители обязаны доставить своим детям содержание и воспитание, а также обеспечить первые шаги их в жизни, то такой обязанности не лежит на брате по отношению к брату; и тот, и другой получают содержание от отца. Если «работать для детей» считается похвальным, то работать и собирать имущество для брата — героизм, а для кого не обязательное. Что же сказать, затѣм, об остальных боковых родственниках, с которыми у наследодателя часто совершенно потеряна всякая связь, которых он может быть никогда не видывал, с которыми не сказал ни одного слова?.. В древности ограниченный определенными пределами родственный союз, на который простиралось П. наследования, составлял одно целое, связанное взаимными правами и обязанностью: правом места, правом на получение выкупа, религиозной общности, позитив — обязанностями защиты и опеки. Теперь вместо рода последние функции исполняет община или государство, первые же совсем исчезли. Боковые родствен-

ники, за исключением братьев и сестер по некоторым законодательствам, не связаны алиментарными обязанностями даже в случае полного недостатка средств к жизни и малолетства кого-либо из них. И вот, такие родственники получают случайно наследство, после того, как они, может быть, отказали в помощи наследодателю. Боковые наследники, по немецкому выражению — *«sichende Erben»* (радующиеся наследство). Государство обязано в своих юридических нормах считаться с нравственной и экономической связью индивидуумов в обществе; но поддерживать эту связь, когда она потеряла свое значение в общественном сознании, а тем более вынуждать ее искусственным покровительством, оно несколько не обязано. Целесообразность *наследования по завещанию*, также вызывает ряд соображений за и против. Завещание, говорят его противники, столь же несправедливо обогащает постороннего наследодателя человека, как закон несправедливо обогащает бокового родственника. Оно может быть оправдано как свободное распоряжение частью имущества в пользу лиц, почему либо близких наследодателю, подобно тому, как может быть оправдано наследственное П. детей в определенной доле, необходимой для поддержания их существования; но безграничная свобода завещания, доходящая до права отказа всего имущества, каковы бы ни были его размеры, одному лицу, ведет к вопиющему нарушению основного начала современной справедливости, считающей безнравственным всякое обогащение без труда и заслуги. Ничто не содействует в такой степени образованию имущественного неравенства и росту капитала, как передача всего накопленного в течение жизни наследодателя и доставляемого ему самому по наследству имущества одному лицу, по его выбору. Поскольку желательна борьба с капитализмом, желательно, поэтому, по крайней мере ограничение права передачи имущества по завещанию известными пределами, независимо от так наз. «обязательной доли» (см. ниже) прямых наследников. Что касается связи завещания с собственностью, то эта связь признается мнимой. Если бы предоставление отдельному лицу распоряжаться после смерти судьбою имущества связано было с свободой распоряжения собственностью, то следовало бы признать, что возможно включать в завещания условия всякого рода. На самом деле, однако, законы ограничивают право субституций (см.), не позволяют устанавливать в завещаниях требований, не согласных с дальнейшим общественным развитием, вообще подчиняют волю частного лица разным предписаниям. С другой стороны, в западной литературе многие писатели приводят серьезные основания, нравственные и экономические, против всяких ограничений свободы завещаний. Не говоря уже о дѣлении имущества на родовые и благоприобретенные, которое отжило свой век на Западе, отживает и у нас, — ограничения в виде обязательной доли не до-

стигають ціли, ради которой они вводятся. Обязательная доля стоит в связи с идеей семейной собственности, о которой не может быть речи теперь, когда взрослые дети отделяются от отца, основывают самостоятельное хозяйство и часто живут богаче, чем отец с матерью. Не будет, поэтому, ни разумно, ни справедливо, если сын-миллионер будет оспаривать свою обязательную долю у лица, которому она оставлена отцом за заботы, которых, может быть, не оказывал сын. Личная связь теперь часто теснее семейных и родовых. С экономической точки зрения, необходимое наследование вопреки воле завещателя, содействует дроблению имущества, пагубно отражающемуся на мелких хозяйствах, а иногда совершенно разрушающему и большія предприятия, которые могут быть ведены только при единстве воли и без опасения ежеминутно грозившего раздела при несогласии наследников. Некоторые виды хозяйства прямо гибнут от обязательного наследования (напр. лесное хозяйство, совсѣм не допускающее дробления по мелким участкам). Оно препятствует главам семьи распределить свое имущество между детьми по их способностям и силам, отдать одному землю, высадить другого, отдать третьему фабрику и т. д. Некоторые юристы и экономисты указывают и на нравственные невыгоды, связанные с экономическими: падение авторитета родительской власти, не опирающейся на право лишения наследства, разложение семейных традиций, связанное с неустойчивостью и отсутствием цѣлости владѣнія, наконец стремление к искусственному уменьшению потомства, особенно замѣтное у французских крестьян. За ограничение свободы завѣщаний говорят только одно—возможность оставить, в интересах экономических, а иногда и просто в угоду капризу главы семьи (отказ в пользу любовницы или другого лица, подчинившего себя воле наследодателя), без куска хлѣба близких родных или супруга. Но это вызывает лишь потребность в постановленіи, чтобы в завѣщаніи, предоставляющем имущество посторонним лицам, было обезпечено для детей и других родственников, находившихся при жизни на попеченіи завѣщателя, приличное содержание, пока они в нем нуждаются, и воспитание несовершеннолетних. В таком видѣ и была предлагаема реформа обязательной доли.

Исторія наследственного П., недостаточно еще выясненная в деталях, показывает, однако, с очевидностью, что *современная* организация наследования—явленіе, далеко не общее всѣм народам и даже несвойственное одному и тому же народу на разных ступенях культуры. «Преемственная связь поколений», как *естественное* основаніе наследования—явленіе позднѣйшее. Раннее наследование есть наследование членомъ патриархальной семьи, связанныхъ единствомъ семейной власти и общего владѣнія имуществомъ. Таковъ порядокъ первоначальнаго римскаго, германскаго и русскаго наследования на ран-

нихъ ступеняхъ исторіи; оно исключаетъ боковыхъ родственниковъ, не связанныхъ с наследодателемъ единствомъ семейной власти. По древнему *римскому праву* непосредственными преемниками умершаго въ его имуществѣ были стоявшие подъ его семейной властью дети, къ числу которыхъ причислялась и жена. Они были наследниками *ipso jure*—*sui et necessarii haeredes*, вступавшіе въ наследство безъ всякаго особаго акта (см. *Cretio hereditatis*, XVI, 732). Въ случаѣ отсутствія прямыхъ наследниковъ имущество умершаго делалось безхозяйнымъ, ничьимъ, которымъ могъ завладѣть первый желавшій. Позднѣе наследство начинается переходить къ боковымъ родственникамъ—агнатамъ и остальнымъ родичамъ (постановленіе XII таблицъ: *Si intestata moritur, cui suus heres nec escit, adgnatus proximus familiam habeto; si adgnatus nec escit, gentiles familiam habento*); но и при этомъ оставался возможнымъ захватъ имущества со стороны каждаго посторонняго лица, съ правомъ приобрѣтенія наследства по давности срокомъ въ одинъ годъ (*usucapio pro herede*). По древнему *германскому П.* кругъ первоначальныхъ наследниковъ, повидимому, нѣсколько шире римскаго: кромѣ детей, по свидѣтельству Тацита, наследовали братья, дяди и племянники, но основаніе наследования тоже, что въ Римѣ—не кровная связь, а сожительство въ одномъ домѣ, подъ одной семейной властью. Въ эпоху варварскихъ законовъ, вслѣдствіе разложенія большой семейной общины, въ качествѣ наследниковъ появляются только дети; въ случаѣ ихъ отсутствія имущество считается выморочнымъ и идетъ или къ первому завладѣвшему, подобно Риму (въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ выморочное имущество наследуетъ ближайшій сосѣдъ, или сосѣди, или лица, которымъ всего удобнѣе было захватить имущество), или къ общинѣ (П. всѣхъ сосѣдей), или къ казнѣ, королю. Въ германскихъ памятникахъ сохранилось законодательное постановленіе (эдиктъ Хильперика), которымъ предписывалось, чтобы въ землѣ наследовали послѣ детей *не сосѣди, а братья* умершаго. Только съ VIII в. кровное родство получаетъ въ наследованіи господство надъ началомъ общности имущества и правомъ перваго завладѣваго. Та же точка зрѣнія проводится съ большой убѣдительностью рядомъ изслѣдователей и по отношенію къ русскому П. (Цитовичъ, Демченко, Владиміръскій-Будановъ). *Русская Правда* различаетъ порядокъ наследования у смердовъ съ одной стороны и у бояръ съ другой (ст. 103 и 104 карамз. сп.); но и въ томъ, и въ другомъ случаѣ къ наследованію призывается лишь семья въ самомъ тѣсномъ смыслѣ. У смердовъ наследство переходитъ къ сыновьямъ, дочери не наследуютъ; за отсутствіемъ сыновей наследство идетъ къ князю. У бояръ, въ случаѣ отсутствія сыновей, наследуютъ и дочери. О наследствѣ боковыхъ родственниковъ нѣтъ и речи. Чѣмъ былъ вызванъ переходъ, въ позднѣйшее время, къ болѣе широкому кругу наследниковъ—вопросъ пока нерѣшенный. Обусловливался ли онъ сожительствомъ нѣсколькихъ семей (братьевъ съ детьми) послѣ

смерти наследодателя и сохранением ими прав на имущество, или более общей причиной—разложением семьи, как союза политического, и обращением ее, под покровом развивающегося государства, в союз нравственно-экономический, где кровная связь и родственные чувства выступают на первый план—это должны показать новые исследования. Когда кровная связь становится основанием наследования, то на первых порах далеко не весь круг кровных родственников призывается к наследству. В Риме, в эпоху издания XII таблиц, в наследовании агнатов и родичей не имела применения так наз. *successio graduum*, т. е. преемство наследства по степеням: за отсутствием ближайшего агната, его потомки и другие агнаты к наследству не призывались (*in legitimis hereditatibus successio non est*) и вступало в действие старое право завладения имуществом со стороны каждого желавшего. Когда развилась система кровного наследования, с преемством по степеням, переход имущества по наследству был ограничен 7-й степенью, сообразно с условиями действительных семейных связей и родственных чувств. Только Юстиниан расширил круг призываемых к наследованию на все степени и линии родства. В *германском П.*, как указано уже выше, введение наследования боковых родственников приурочивается прямо к определенному распоряжению государственной власти. С этого времени оно постепенно укрепляется, хотя и остаются еще следы старых представлений. Ко времени Саксонского Зеркала различие между родством, основанным на принадлежности к одной семейной группе, и широким родством по крови исчезает; во всеобщее употребление входит счет родства по близости степеней и линий (сравнение порядка наследования с отношением между собою членов человеческого тела и позднейшее, каноническое—с ветвями дерева). Однако, в правовых источниках средних веков безграничное признание к наследству не встрещается. Степени родства, дальше которых не идет П. наследования, очень разнообразны—от 3-й до 7-й. Разнообразны также и способы исчисления родства (римский, немецкий, канонический). Большинство новейших германских законодательств признает П. наследования родственников без ограничения степеней; лишь некоторые ограничивают его 10-й степенью (по римскому счету). Австрийское П. признает наследование за родственниками, происходящими по крайней мере от пятого прямого восходящего родственника наследодателя. Французское П. ограничивает наследование 12-й степенью; прусское П.—только поколением, идущим от прадеда. Русское П. московского периода также не знает неограниченного наследования родственников. По *Судебникам*, наследование было допущено только для *ближнего племени*, под именем которого обыкновенно разумелись братья и нисходящие. Указ 1562 г. определяет понятие ближнего родства теми степенями родства, в которых не позво-

лен брак (хотя говорить лишь о братьях родном и двоюродном и племянник родного брата). Этот закон продолжает: «а ближнего роду... не будет, и та вотчина государя». Закон 1572 г. еще точнее определяет круг наследования в боковом родстве. Задавшись вопросом: «по которое колѣно отдавать вотчины наследникам?», он отвечает: «та вотчина родным братьям, и дѣтям, и внучатам (отъ братьев)... а далѣ внучаты вотчины не отдавати роду; та вотчина, тот жеребей взяти на государя», т. е. П. наследования не шло дальше 4-й степени. Закон 1650 г. постановил: «а будет ближе того рода никто не будет... отдавать и дальним того рода родственникам»; но в 1676 г. точнее определены степени родства, до которых может простираться право наследования дальних родственников: «дядя и братья двоюродные в другом, третьем и четвертом колѣнѣ». Только в XVIII ст., после отмены указа об единонаследии, устанавливается в России безграничное П. наследования всех родственников.

История завѣщания также не обнаруживает постоянства одной определенной идеи, к которой оно могло бы быть сведено, как к своему естественному оправданию. Первоначальная эпоха правового развития, повидимому, совсем не знает свободного завѣщания. Относительно германцев это утверждает Тацит. Постановление римских XII таблиц: «*uti legassit super pecunia tutelave suae rei ita jure esto*» совершенно правильно обличают теперь с постановлением *Русской Правды*: «аще кто умирая раздѣлит домъ дѣтемъ своимъ на томъ же стояти; пакы ли безъ ряду умереть, то всѣмъ дѣтемъ, а на самого часть дати по душѣ» (ст. 105 карамз. сп.). Иными словами, первоначальное римское, как и русское завѣщание было лишь распределением имущества отцом между дѣтьми, а отнюдь не обходомъ послѣдних; допускалось также назначение выдѣлов или подарковъ темъ или другимъ лицамъ (легатовъ въ—Римѣ) или учреждениямъ (церкви—въ Германіи и Россіи). Все это совсем не похоже на современное завѣщание. Другія формы первоначального завѣщания также имѣют мало общего съ современными. Одна изъ нихъ—соединяемая съ *усыновлениемъ* (см.)—создавала искусственного наследника взаменъ естественнаго, дѣлая посторонняго членомъ семьи. Такой смысл имѣло первоначальное завѣщание с усыновлениемъ в Римѣ, Германіи и Россіи; такой оно часто имѣетъ и теперь в русском обычномъ П. Другой видъ завѣщания, наиболее ярко выраженный в Римѣ, представляет собою *продажу всей семьи, съ ея имуществомъ*, постороннему лицу. Она совершалась в формѣ *манципация*; наследникъ—покупатель носилъ название *familiae emptor*. В болѣе поздній періодъ завѣщание *per aes et libram* (см. Манципация) является только мнимой, формальной продажей; но раньше, можетъ быть, такое завѣщание было действительной продажей семьи другому лицу—продажей, мотивы которой легко могли стоять в связи съ долговыми отношениями. Продажа выморочнаго наследства

ронных, а не обязательная доля, примени- тельно къ правамъ каждаго наследника. Въ Нормандіи часть, подлежащая свободному распоряженію (*quotité disponible*), равнялась трети родовыхъ и благопріобрѣтенныхъ недвижимостей, если завѣщатель не имѣлъ дѣтей, и трети движимостей, если были дѣти; все остальное было обязательнымъ достояніемъ наследниковъ (*réserve des héritiers*). Въ другихъ провинціяхъ разрѣшалось свободное распоряженіе движимостями и благопріобрѣтеннымъ имуществомъ, но запрещалось, цѣликомъ или въ опредѣленномъ размѣрѣ, распоряженіе имѣніями родовыми. На *réserve* имѣли П. нисходящіе и боковые родственники. Другое ограниченіе состояло въ томъ, что свободной частью дозволялось распорядиться только въ пользу посторонняго, а не съ цѣлью увеличить долю кого-либо изъ прямыхъ наследниковъ (такъ наз. *égalité parfaite*). Лишеніе наследства прежде совсѣмъ не допускалось, но мало по малу начало входить въ жизнь подъ римскимъ вліяніемъ и допускалось въ установленныхъ римскими законами случаяхъ, съ прибавленіемъ новаго: заключеніе брака безъ согласія родителей. Его вновь вычеркиваетъ *Code civil*. Съ XVI в. въ области обычнаго П. проникаютъ и римскія нормы объ обязательной долѣ, такъ или иначе комбинируясь въ отдѣльныхъ провинціяхъ съ старыми французскими обычаями. *Code civil*, приминувъ въ организациі завѣщанія къ постановленіямъ обычнаго П., допустилъ нѣкоторые ихъ видоизмѣненія въ духѣ римскаго П. Въ Россіи исторія ограниченій свободы завѣщанія остается еще не вполне выясненной. До половины XVII в. не встрѣчается законнаго запрещенія распоряжаться по завѣщанію даже родовыми имуществами; но это не значитъ, чтобы такіа распоряженія были возможны. Дошедшія до насъ духовныя завѣщанія древней Руси назначаютъ обыкновенно наследниками родичей; когда же въ XVII в. появляются попытки отчужденія родовыхъ имуществъ чужеродцамъ, тотчасъ издается запрещеніе дѣлать это (указъ 1679 г.). Купленные имущества, повидимому, можно было завѣщать свободно. И до сихъ поръ родовыя имущества у насъ завѣщать мимо прямыхъ наследниковъ, по общему правилу, нельзя; благопріобрѣтенныя не подлежатъ никакимъ ограниченіямъ.

Наибольшая устойчивость возрѣній въ историческомъ развитіи наследственнаго П. замѣчается во *внѣшней организациі наследования*, непосредственно связанной съ интересами общаго гражданскаго оборота. Въ наследствѣ всегда были заинтересованы не только дѣти умершаго, его родственники и сосѣди, но и кредиторы умершаго. Первоначальное П., повидимому, не знало иной ответственности по обязательствамъ, кромѣ личной; поэтому наследники вообще не обязывались платить долги (кромѣ дѣтей, закабалавшихся обыкновенно вмѣстѣ съ отцомъ). Однако, такой порядокъ держался недолго: кредиторы нашли искусственное средство заставить наследниковъ платить долги умершаго: они налагали арестъ на трупъ умершаго и не позволяли погребать его, пока долги не будутъ уплаче-

ны (см. Выкупъ). Мало по малу устанавливается правило объ обязанности уплаты долговъ тѣмъ, кто принялъ наследство. Отъ боковыхъ наследниковъ римское П. стало требовать формальнаго вступленія въ наследство (*cretio*), съ обязательствомъ уплаты долговъ. Въ германскомъ и русскомъ П. ответственность за долги наследодателя вырабатывается менѣе точно и послѣдовательно, но въ концѣ концовъ опредѣленно устанавливается. Съ теченіемъ времени интересы кредиторовъ начинаютъ настолько преобладать, что создается специальное понятіе *наследственнаго П.*, какъ *универсальнаго преемства правъ и обязанностей умершаго*. Въ римскомъ правѣ это понятіе находить наиболѣе точное выраженіе. Вся масса имущества, оставшаяся послѣ умершаго, разсматривалась какъ одно цѣлое и являлась представительницей личности умершаго въ гражданскомъ оборотѣ. Со смертію лица имущественныя его отношенія къ третьимъ лицамъ не прекращаются; они продолжаютъ существовать, будучи приурочены къ самому понятію наследства (*hereditas jacens*), или къ личности *наследника*, который въ оборотѣ является только носителемъ личности наследодателя. «Римское наследство—говоритъ Зомъ—не есть ни наследство отдѣльныхъ правъ или долговъ (сингулярная сукцессія), ни наследство единого имущества (универсальная сукцессія въ болѣе широкомъ смыслѣ слова); оно прежде и больше всего—наследование имущественно-юридической личности наследодателя. Наследникъ, для отношеній частнаго П., имѣетъ такое же значеніе, какъ если-бы онъ былъ наследодателемъ. Наследодатель, для частнаго П., не умеръ; онъ живетъ въ лицѣ наследника. Римское частное П. сдѣлало частно-правовую личность *собственника-должника* безсмертной». Хотя позднѣйшее римское П. смягчило строгость этой конструкции (см. Инвентарь), тѣмъ не менѣе основной смыслъ ея остался, и она была рецензирована законодательствами Зап. Европы.

Современная организациі П. наследственного покоится цѣликомъ на указанныхъ выше историческихъ основаніяхъ. Наследованіе—говорятъ сторонники этого права—возникло раньше, чѣмъ теорія, его оправдывающія или опровергающія. Оно всегда служило опорой семьи и собственности. Собственникъ, не могущій передать въ законномъ или завѣщательномъ порядкѣ свою вещь, становится временнымъ ея владѣльцемъ и теряетъ стимулы къ заботамъ о ней. Семейныя связи становятся слабѣе, когда отецъ лишается возможности работать на дѣтей, а въ дѣтяхъ не возбуждается чувство благодарности за эти заботы. Опытъ показываетъ, что пожизненные владѣльцы по болѣе части плохіе хозяева, какъ и государство, къ которому переходила-бы собственность на имущества умершихъ въ случаѣ уничтоженія или ограниченія наследственнаго П. Изучивъ литературу, посвященную реформамъ въ области наследственнаго П., составители общегерманскаго гражд. уложенія нашли, что вопросъ о необходимости преобразованій въ исторической организациі наследственнаго П. еще недостаточно выясненъ, и путь, по

которому нужно идти, еще не определен. В наследовании по закону они, поэтому, остались вѣрными началу кровного родства и пошли въ его поддержку даже дальше, чѣмъ другіе западные кодексы, распространивъ II. наследованія на всѣхъ безъ исключенія родичей, безъ ограниченія линій и степеней, на томъ основаніи, что другого базиса для опредѣленія порядка наследованія, кромѣ кровной связи, въ настоящее время не существуетъ — а такъ какъ одна и та же кровь течетъ въ жилахъ всѣхъ родичей, безъ различія степеней, то нѣтъ основанія исключать отъ наследства однихъ и давать его другимъ. Сознавая недостатки современной организаціи ограниченной свободы завѣщаній, составители общегерманскаго уложенія не рѣшились ни провозгласить полную свободу завѣщаній, ни построить систему ограниченій на иныхъ началахъ, чѣмъ историческія. Въ общемъ, основы дѣйствующаго на Западѣ и въ Россіи наследственнаго II. сводятся къ слѣдующему.

1. *Порядокъ законнаго наследованія*, будучи вездѣ построенъ на началѣ кровного родства, какъ общей и принципиальной основѣ, въ своихъ подробностяхъ различенъ въ разныхъ законодательствахъ. Различіе опредѣляется главнымъ образомъ способами *счета родства*, а также нѣкоторыми специальными отступленіями отъ общаго порядка, допущенными по тѣмъ или другимъ соображеніямъ или удержавшимися въ качествѣ историческихъ остатковъ стараго порядка. *Римское право* знаетъ счетъ *по степенямъ*, т. е. по числу рожденій, считааемыхъ отъ наследодателя (см. Родство). Эта система лежитъ въ основѣ многихъ законодательныхъ, реципировавшихъ римскую точку зрѣнія, между прочимъ и остзейскаго права. Нигдѣ, однако, она не проведена во всей послѣдовательности и видоизмѣняется системой счета по линіямъ или иными моментами. Такихъ моментовъ особенно много было въ римской *преторской* системѣ наследованія. *Новелла 118*, сдѣлавшаяся основнымъ источникомъ позднѣйшаго и реципированнаго римскаго наследственнаго II., допускаетъ слѣдующіе четыре класса наследниковъ: 1) нисходящіе и усыновленные; 2) восходящіе (ближайшіе изъ живыхъ), полнородные братья и сестры, а также ихъ дѣти, по праву представленія (см.); 3) неполнородные братья и сестры и ихъ дѣти, по II. представленія и 4) остальные родственники, по близости степеней. Система степеней въ римскомъ правѣ примѣняется такимъ образомъ въ чистомъ видѣ только въ четвертой группѣ. Къ этой системѣ примыкалъ рядъ германскихъ партикулярныхъ законодательствъ, съ тѣми или иными отступленіями. По *французскому праву* за нисходящими слѣдуютъ отецъ и мать (по четверти), рядомъ съ братьями и сестрами; за ихъ отсутствіемъ слѣдуютъ болѣе отдаленные восходящіе, по близости степеней; если при этомъ существуютъ восходящіе обѣихъ линій, то они наследуютъ по половинѣ; если одна, то она наследуетъ половину, другая же идетъ боковымъ родственникамъ; наконецъ, слѣдуютъ боковые родственники до 12-й степени, съ дѣленіемъ по линіямъ, безъ права представленія.

Составители новаго германскаго уложенія рѣшили устранить пестроту дѣйствовавшихъ въ Германіи порядковъ наследованія и пришли къ заключенію, что необходимо при организаціи наследованія руководствоваться по преимуществу началомъ чисто вѣщными — престою закона. Поэтому они признаютъ единственно правильнымъ линейный порядокъ наследованія, безъ всякихъ видоизмѣненій, и съ правомъ главы линіи на наследство. За нисходящей линіей къ наследованію призывается отецъ и мать, съ ихъ нисходящими, по праву представленія; за отсутствіемъ отца и матери наследуютъ дѣдъ и бабка, съ правомъ представленія нисходящими; за этой линіей слѣдуютъ дальнѣйшія, съ такимъ же порядкомъ преемства, при чѣмъ ближайшая степень исключаетъ дальнѣйшую. Изложенный порядокъ наследованія во всѣхъ западныхъ законодательствахъ видоизмѣняется еще правомъ *наслѣдованія супругою* другъ послѣ друга (см. Вдова, V, 676, и Женщина въ гражд. правѣ, XI, 884).

Русское II. наследованія (по закону) опредѣляется порядкомъ счета родства по линіямъ, съ тѣмъ лишь видоизмѣненіемъ, что у насъ восходящіе родственники не наследуютъ, а пользуются инымъ правомъ (см. ниже). Кромѣ того, существуетъ ограниченіе, связанное съ дѣленіемъ имущества на родовыя и благопріобрѣтенныя: въ боковыхъ линіяхъ родовыя имущества отцовскаго рода и всѣ благопріобрѣтенныя имущества идутъ у насъ въ родъ отца, родъ же матери получаетъ только имущества рода материнскаго. Заслѣдуетъ порядокъ наследованія регулируется слѣдующимъ образомъ. Прежде всего призываются къ наследованію нисходящіе; при отсутствіи нисходящихъ призываются линіи, боковая въ послѣдовательномъ порядкѣ: сперва первая боковая, затѣмъ вторая, третья и т. д. Въ каждой линіи ближайшая степень исключаетъ дальнѣйшую (сынъ при отцѣ не наследникъ), но съ правомъ представленія (дѣти умершаго сына наследуютъ часть, которая досталась-бы ихъ отцу). Раздѣлъ наследства производится поголовно, для лицъ же, получающихъ его по II. представленія — сперва поколѣбно, затѣмъ поголовно. Въ частностяхъ существуютъ нѣкоторыя особенности, связанныя съ историческими условіями развитія русскаго наследственнаго II., а именно: 1) *въ линіи нисходящей*. При нѣсколькихъ наследникахъ одной степени, они всѣ совместно призываются къ наследованію, но не въ равной мѣрѣ: дочери получаютъ лишь *указанную часть* (см.), въ размѣрѣ $\frac{1}{8}$ движимаго и $\frac{1}{16}$ недвижимаго имѣнія. Если-бы при выдѣлѣ дочерямъ этихъ законныхъ частей каждому изъ наследниковъ мужского пола пришлось бы меньше, чѣмъ дочери, наследство дѣлится между сыновьями и дочерями поголовно, поровну (см. Женщина въ обл. гражд. П., XI, 885). При отсутствіи сыновей дочери получаютъ все наследство и дѣлятъ его поровну, поголовно, если нѣтъ потомковъ сыновей. 2) *Въ боковой линіи* женщины совсѣмъ исключаются изъ наследованія при живыхъ мужчинахъ равной степени: «въ боковыхъ линіяхъ сестры при

братьях родных и их потомках обоего пола не имѣютъ П. на наследство» (ст. 1135, т. X, ч. 1). Ни единоутробные, ни единокровные братья не наследуютъ вмѣстѣ съ родными; они выступаютъ тогда, когда нѣтъ на лицо родныхъ братьевъ или ихъ потомства, и исключаютъ въ этомъ случаѣ вторую и слѣдующія боковыя линіи. Единоутробныя и единокровныя сестры наследуютъ, если нѣтъ единокровныхъ и единоутробныхъ братьевъ, также исключая отъ наследства слѣдующія боковыя линіи (см. Единокровные и единоутробные братья и сестры, XI, 557). 8) *Восходящіе родственники*, вмѣстѣ наследства, получаютъ лишь П. *пожизненнаго владѣнія* оставленнымъ ихъ бездѣтными дѣтьми имуществомъ; кромѣ того къ нимъ возвращается имущество, полученное отъ нихъ умершими ихъ дѣтьми въ качествѣ дара (1141 и 1142 ст., X т.). Это правило вошло въ Сводъ Законовъ въ качествѣ временнаго, въ виду невыясненности въ предшествовавшемъ законодательствѣ права восходящихъ на наследство. Въ исторіи оно, въ принципѣ, признавалось и у насъ, но различіе рѣшалось вопросомъ о томъ, послѣ какой линіи наследство переходило къ восходящимъ. Несправедливость дѣйствующаго закона сознавалась постоянно, нѣсколько разъ возникала мысль о его отміѣнѣ, но измѣненіе его отложено до изданія гражданского уложенія. При недостаткѣ родичей какъ по западному, такъ и по русскому праву имущество переходитъ къ казѣ или другимъ претендентамъ (см. Выморочное имущество, VII, 524).

II. *Современныя ограниченія свободы завѣщаній* на континентѣ Европы, согласно съ указаннымъ выше историческимъ развитіемъ, состоятъ въ слѣдующемъ. Наслѣдодатель можетъ распорядиться только опредѣленной частью своего имущества: по германскимъ законодательствамъ — не свыше извѣстной части того, что пришлось бы на долю обоеденныхъ непосредственныхъ наслѣдниковъ; по французскому — не свыше опредѣленной части оставшагося имущества, независимо отъ долей наслѣдниковъ. Большинство германскихъ законодательствъ, со включеніемъ общегерманскаго уложенія, въ правѣ на обязательную часть видятъ (въ отступленіе отъ римскаго П.) только П. на опредѣленную денежную стоимость оставшагося имущества, а не на самое имущество. Требованіе обязательной доли является личнымъ денежнымъ искомъ къ наслѣднику, который есть только кредиторъ, а не сонаслѣдникъ управомоченнаго на обязательную долю. Французское П. видитъ въ обязательной долѣ П. сонаслѣдованія, т. е. право на часть оставшагося имущества. Германскія законодательства допускаютъ въ извѣстныхъ случаяхъ, въ силу закона или по волѣ наслѣдодателя, лишеніе прямыхъ наслѣдниковъ обязательной доли; французское совсѣмъ его въ настоящее время не допускаетъ. П. на обязательную долю имѣютъ восходящіе, нисходящіе и супруги (общегерм. улож.) или восходящіе и нисходящіе (австрійское, франц.). Обязательная доля наследства опредѣляется различно: по прусскому П. при 1 или 2 дѣтяхъ $\frac{1}{3}$, при 3 или 4 — $\frac{1}{2}$, при 5 и

болѣе — $\frac{2}{3}$; по французскому П. при одномъ ребенкѣ $\frac{1}{2}$, при двухъ — $\frac{2}{3}$, при трехъ и болѣе — $\frac{3}{4}$ имущества. Австрійское П. и общегерманское уложеніе устанавливаютъ опредѣленный размѣръ — половину цѣны имущества, независимо отъ количества дѣтей. Русское право, какъ сказано выше, знаетъ лишь ограниченія въ распоряженіи родовыми имѣніями (см.), но не благопріобрѣтенными.

III. *Наслѣдственные договоры*, какъ основаніе наследованія, совсѣмъ неизвѣстны коренному русскому П. Наибольшаго развитія и распространенія они достигли въ Германіи, гдѣ, однако, въ болѣйшей части партикулярныхъ законодательствъ они допускались только въ пользу опредѣленныхъ лицъ. Французское П. допускаетъ наслѣдственные договоры только при установленіи условій брака, но не въ пользу только однихъ супруговъ, а и третьихъ лицъ. По началамъ германскаго П. организованы эти договоры въ остзейскомъ П., а по началамъ французскаго — въ польскомъ. Ихъ происхожденіе спорно. Римское право ихъ совсѣмъ не знало. Въ Германіи они появляются въ концѣ среднихъ вѣковъ и удерживаются послѣ рецепціи римскаго права, не смотря на оппозицію романистовъ, благодаря покровительству каноническаго П. и нѣкоторымъ обычаямъ, существовавшимъ въ высшемъ дворянствѣ (см. Родонаслѣдственные союзы). Въ современной литературѣ они встрѣчаютъ цѣлый рядъ существенныхъ возраженій. Общія цѣли, преслѣдуемые договорами, легко достигаются завѣщаніями; особенность же ихъ — *неразрешимость сдѣланныхъ распоряженій безъ согласія обоихъ контрагентовъ* *) — противорѣчитъ основной идее современнаго завѣщанія, какъ выраженія *последней воли* наслѣдодателя, и стѣсняетъ экономическую свободу обоихъ контрагентовъ въ теченіе всей ихъ жизни, подчиняя ихъ установленной нормѣ, независимо отъ хозяйственныхъ измѣненій, которыя могутъ произойти впоследствии; возможность отміѣны разъ сдѣланнаго завѣщанія имѣетъ цѣлью оградить завѣщателя отъ возможныхъ случайностей подобнаго рода. Составители новаго германскаго уложенія очень скептически отнеслись къ институту наслѣдственныхъ договоровъ и не уничтожили его только потому, что не считали себя въ правѣ вычеркивать изъ жизни установившіеся болѣе или менѣе прочно институты. Различаютъ три вида наслѣдственныхъ договоровъ: 1) *договоръ о назначеніи наслѣдника* (пріобрѣтательный, позожительный договоръ, какъ его иногда называютъ); 2) *договоръ объ установленіи легатовъ* и 3) *договоръ объ отреченіи отъ наследства* въ пользу опредѣленныхъ лицъ. По первому изъ этихъ договоровъ одинъ контрагентъ другому или нѣсколько контрагентовъ другъ другу предоставляютъ П. на наследство, имѣющее открыться послѣ ихъ смерти. Сдѣлка сообща

*) Договоры, по которымъ два лица взаимно назначаютъ другъ друга наслѣдниками, если они подадутъ отміѣну по усмотрѣнію одного изъ нихъ, назыв. *евангеличными завѣщаніями* и отличаются отъ договоровъ о наследствѣ. См. Сводъ гражд. узак. губ. Прибалтійскихъ, ст. 2403—2420.

есть уполномоченному лицу не обязательственное, только право — совершить завещание, сдѣлать отказъ въ пользу контрагента—а прямо *наследственное П.*, т. е. дѣйствуетъ подобно завещанію. По договору объ установленіи легата или отказа въ пользу данныхъ лицъ сообщается право не на цѣлое наследство, а лишь на какую-либо часть или долю наследства или на отдѣльную вещь. Оба вида договоровъ подлежатъ, относительно совершенія, тѣмъ же требованіямъ, которыми предъявляются къ завѣщанію (напр. невозможность заключенія черезъ представителя), и всѣмъ ограниченіямъ, установленнымъ по отношенію къ послѣднему (напр. относительно обязательной доли). Оба договора могутъ создавать право не только для контрагентовъ, но и для посторонняго лица; въ послѣднемъ случаѣ договоры отѣмными безъ согласія третьяго лица, по волѣ контрагентовъ. Договоръ *объ отреченіи отъ наследства* состоитъ въ томъ, что одинъ изъ контрагентовъ отказывается отъ права наследованія, которое принадлежало-бы ему послѣ смерти другого. Отреченіе обвиняетъ какъ наследственное имущество наследодателя, такъ и обязательную долю отрезающагося, если послѣднему принадлежит П. свободно распоряжаться имуществомъ. Наследодатель этимъ обезпечиваетъ себѣ свободу въ завѣщательномъ распоряженіи своимъ имуществомъ. Если такого распоряженія не сдѣлано, то наступаетъ законное наследственное П. другихъ наследниковъ, кромѣ отрезающагося. Если за отреченіе выговорено вознагражденіе, то послѣднее разсматривается не какъ наследственное П., а какъ плата по обязательству и слѣд. не подлежитъ никакимъ налогамъ или вычетамъ за долги. О правахъ и обязанностяхъ, возникающихъ изъ наследованія, и другихъ правилахъ, опредѣляющихъ переходъ имущества отъ наследодателя къ наследнику, безъ различія оснований наследованія, см. Преемство универсальное и сингулярное, Вызовъ наследниковъ, Принятіе наследства, Открытіе наследства, Отреченіе отъ наследства, Охраненіе наследства, Утвержденіе въ П. наследованія, Раздѣлъ наследства, Споръ о наследствѣ, Отказы, Фидеикомиссы.

Литература. Чичеринъ, «Собственность и государство» (I, гл. V); Brater, «Die Reform des Erbrechts» (1848); Brinz, въ «Allgemeiner - Staatswörterbuch» (III, 403); Marlo, «System der Weltökonomie» (II, 851, сл.); Roscher, «Nationalökonomie» (1877, § 85, сл.); Schäffle, «System der mensch. Wirtschaft» (II); Umpfenbach, «Des Volkes Erbe»; Baron, «Angriffe auf das Erbrecht» (B., 1877); Scheel, «Erbrechtssteuern u. Erbrechtsreform» (1877); Eschenbach, «Erbrechtsreform und Erbschaftssteuern» (1891); Gans, «Das Erbrecht in weltgeschichtl. Entwicklung» (B., 1824); Lassalle, «System der erworb. Rechte» (II); Unger, «Das Oesterreichische Erbrecht systematisch dargestellt»; Köppen, «Lehrbuch des heutigen römischen Erbrechts»; Schröder, «Lehrb. der deutsch. Rechtsgeschichte»; Stobbe, «Handbuch des deutsch. Privatrechts» (V); Милль, «Основанія политической экономіи» (кн. 2, гл. 2); Leroy-Beaulieu, «Traité théorique et pratique

d'économie politique» (I, 591 сл., Пар., 1896); Демченко, «Существо наследства и призваніе къ наследованію по русскому П.» (К., 1877); Цитовичъ, «Исходные моменты въ исторіи русскаго П. наследованія» (Харьк., 1870); Вильевъ, «О наследствѣ безъ завѣщанія по древне-русскимъ законамъ» (М., 1858); Никольскій, «О началахъ наследованія по древне-русскому П.» (М., 1859); Кавелинъ, «Взглядъ на историческое развитіе русскаго порядка законнаго наследованія» («Современникъ», 1860, кн. 2); его же, «Очеркъ юридическихъ отношеній, возникающихъ изъ наследованія имущества»; Побѣдоносцевъ, «Курсъ гражданскаго П.» (III); «Die Rechtsverfolgung im internationalen Verkehr», herausg. v. Leske und Löwenfeld («Darstellung... der Erbschaftsregulierung... in europäischen und ausser-europäischen Staaten. II-й томъ содержитъ очеркъ наследственнаго П. русскаго, остзейскихъ провинцій и Польши, составленный дерптскими проф. Энгельманомъ и Эрманоу и г. Гаусбрандтомъ). Литература по ограниченіямъ свободы завѣщаній: Köppen, «Geschichte des heutigen römischen Erbrechts» (Leipz., 1862); Зомъ, «Institutionen römischen P.» (§ 100, М., 1889); Боголюбовъ, «Формальные ограниченія свободы завѣщаній» (М., 1881); Stobbe, «Handbuch des deutsch. Privatrechts» (V, B., 1885, §§ 301 и 305); Violet, «Histoire du droit civil français» (859 сл., П., 1893); Miaskowski, «Das Erbrecht und die Eigenthumsvertheilung im deutschen Reiche» (222 сл., Лпц., 1882); Le Play, «La réforme sociale en France» (7 изд., 1887); Boissonade, «Histoire de la réserve héréditaire» (П., 1873); G. Albert, «La liberté de tester» (ib., 1895); «Motive zu dem Entwurfe eines bürgerl. Gesetzbuches für das deutsche Reich» (V); Азаревичъ, «Свобода и огран. дух. завѣщаній» («Журн. Гражд. и Уг. Права», 1889, № 8); Загоровскій, «Къ вопросу о законной наследственной долѣ» («Журн. Мин. Юст.», 1896, № 5 и 6). *В. Нечаевъ.*

Право (англійское) общее и обычное (Common Law)—лежитъ въ основаніи юридическаго строя Великобританіи, ея колоній и Сѣв.-Америк. Соедин. Штатовъ. Понятіе Common Law опредѣляется, прежде всего, отрицательными признаками. Во-первыхъ, имъ обозначаютъ національное право, въ противоположность римскому и вообще праву народовъ не-англосаксонскаго происхожденія; во-вторыхъ, оно противопоставляется понятію equity (см. Канцлерскій судъ); въ третьихъ, оно обозначаетъ «неписанное» право въ противоположность «писанному», основанному на парламентскихъ статутахъ. Common Law называется неписаннымъ правомъ, хотя оно познается только изъ судебныхъ рѣшеній и изъ трудовъ юристовъ, т. е. изъ источниковъ письменныхъ; но въ то время какъ въ парламентскомъ актѣ каждое слово имѣетъ обязательный или официальный характеръ, въ судебномъ рѣшеніи и въ произведеніи юриста передается въ необязательной формѣ юридическій принципъ, который можно было-бы изложить или передать и въ другой формѣ. Правда, языкъ судовъ и юристовъ носитъ техническій характеръ, и по-

нимание его доступно только юристам, но это результат того, что он разрабатывался людьми одной профессии; обязательного же значения ни термины, ни обороты речи в этих источниках Common Law не имеют. Обязательны только самые принципы или нормы, лежащие в основе судебных решений или развиваемые в сочинениях юристов; кто и когда эти принципы или нормы впервые формулировал — это забыто; ни суды, ни юристы их не выдумали, а дошли они к ним путем обычая. Поэтому Common Law или неписанное право есть в положительном смысле право *обычное*, основанное на customs и maxims (ссылкою на постоянный custom или обычай доказывается существование максимы или правила). В то время, как континентальная европейская юриспруденция видит в обычном праве источник, восполняющий пробелы, оставленные законом, английская теория учит, что Common Law имеет своим источником предписание короля, но, за давностью времени, невозможно установить, когда оно последовало. Common Law есть обычное право и вместе с тем *общее* в том смысле, что оно охватывает обычаи, общие для всей страны. В Северо-Американских Соединенных Штатах Common Law есть общее право союза, в отличие от права отдельных штатов. В Англии Common Law охватывает, однако, и обычаи отдельных местностей (particular customs), а также обычаи, возникшие в практике специальных судов (церковных, суда адмиралтейства, канцлерского суда кембриджского университета) и основанные на римском и каноническом праве. Торговое право в Англии в средние века составляло нечто совершенно отдельное от Common Law; с XVIII в., благодаря постепенному подчинению торговых дел юрисдикции общих судов, оно вошло входить в состав Common Law. Судебные решения, служащие источником познания Common Law, известны по судебным протоколам (records), хранящимся в архивах судов; древнейшие восходят до 1194 года; они играют роль первоисточников, к которым обращаются в затруднительных случаях. Для обыкновенного изучения и для руководства практики служат reports — краткие отчеты о судебных решениях; по форме они напоминают римские digesty, но отличаются от них тем, что содержат не мнения юристов, а судебные решения. В reports отражаются воззрения судей, но также и результаты изучения и опыта юристов вообще. Сборники reports составляются в Англии с XIII в.; серия сборников — yearbooks (ежегодники), официальная работа особых чиновников — тянется с 1292 г. до конца XVI в., после чего уступает место сборникам частных составителей. Reports в обоих родах сборниках написаны не на основании документального изучения процессов, а по замечаниям, набросанным слушателями во время судебных заседаний; судьи и стороны их не проверяли. До конца XVIII в. в Англии составление частных сборников reports носило совершенно слу-

чайный характер; с половины XVIII в. начинается правильное составление сборников reports по каждому суду отдельно, но оно продолжает быть делом частной инициативы отдельных адвокатов и издателей. В Англии до сих пор судьи не обязаны излагать на письме мотивы своих решений; поэтому и reports сообщали только отчет об устных мотивах судьи; неизбежная погрешности вызвали просмотр reports самими судьями, откуда — так называемые authorised reports. Окончательно издание reports было организовано в Англии в 1863 г., когда адвокатская корпорация признала составление их делом всего сословия и учредила для этой цели особый совет; этому примеру последовала адвокатура Соединенных Штатов и колоний, и в настоящее время reports всюду составляются специальными, постоянно функционирующими органами. Вроде того же количество томов, содержащих reports, росло и продолжает расти; считают, что их в одной Англии 1800 томов, вместе с Ирландией — 2000, а во всем англо-американском мире — 8000 томов. Знать эту массу материалов, очевидно, невозможно, но не все томы одинаково важны; наиболее важные reports содержатся в 150 томах; практический юрист должен твердо знать не менее 25 томов и уметь ориентироваться во всех остальных, так как, в силу значения судебных решений в Common Law, нет такого тома reports, к которому не нужно было бы никогда обращаться за справками. Это обилие материалов, которые к тому же не перестают накапливаться, озабочивает английских и американских юристов; выход из затруднения усматривают отчасти в кодификации, отчасти в усилении законодательной деятельности в области частного права. Роль судебных решений в Common Law обуславливает необходимость наполнять reports ссылками на прецеденты; напр., в 27-м том reports Нью-Йоркского апелляционного суда содержится 79 решений; в мотивах судей процитировано 449 решений, из которых 353 постановлено в Нью-Йорке, 56 в Великобритании, 8 в федеральном суде и 32 в судах 4 различных штатов. Адвокаты в своих объяснениях цитируют, напр., по одному делу 285 решений. Это множество ссылок — следствие характеризующей Common Law обязательной силы судебных прецедентов. Судебное решение имеет силу закона не только для данного спора; оно показывает, что такова вообще норма П. для аналогичных случаев; как юридический вопрос разрешен в одном случае, так, обязательно, его следует разрешать и в сходных случаях; судебное решение имеет силу авторитета, а не только аргумента — и в этом отличительная особенность англо-американского права. Учение об авторитетном значении прецедентов формулировано было уже в XIV в. Обилие прецедентов обязывает классифицировать их; критерием служит иерархическое отношение судов; чем выше суд, поставивший решение, тем авторитетнее пре-

педентъ; но и рѣшенія судовъ разной степени также обязательны, если нѣтъ противорѣчій въ высшемъ авторитетѣ; также обязательны и рѣшенія прежнихъ судей того же самого суда. Высшая инстанція въ Англіи, палата лордовъ, считается связанною собственными рѣшеніями. Не связываетъ себя своими рѣшеніями американскій высшій федеральный судъ, потому что ему, подъ видомъ судебныхъ споровъ, приходится разрѣшать политическія недоразумѣнія. И въ Англіи, однако, обязательная сила прецедентовъ имѣетъ предѣлъ въ здравомъ смыслѣ и справедливости. Система Common Law, по мнѣнію англ. юристовъ, болѣе чѣмъ какая-либо иная система обезпечиваетъ единообразие и послѣдовательность въ примѣненіи юридическихъ нормъ. Опытъ показываетъ, что примѣненіе законовъ нигдѣ невозможно безъ помощи интерпретаціи; но въ то время, какъ на континентѣ судья терается предъ множествомъ толкованій, изъ которыхъ ни одно не обязательно, англійскій судья имѣетъ твердый критерій въ прецедентѣ.

Литература. Stephen, «New commentaries on the Laws of England» (partly founded on Blackstone, т. I); Dillon, «The Laws and Jurisprudence of England and America» (1894); Pollock, «A first book of Jurisprudence» (1896). См. также Wilson, «History of Modern English Law» (1875). Исторія источниковъ англійскаго права — Brunner, «Geschichte der Französischen, Normannischen und Englischen Rechtsquellen», въ Holtzendorff's «Rechtsencyklopädie»; Gundermann, «Englisches Privatrecht»; Pollock and Maitland, «History of English Law». *М. Брунъ.*

Право обычное. — Общественная жизнь регулируется обыкновенно не только прямыми предписаніями и нормами опредѣляющихъ ея теченіе лицъ (закономъ), но и правилами, вырабатываемыми самими членами общества въ ихъ взаимныхъ сношеніяхъ, примѣнительно къ обстоятельствамъ, при которыхъ эти сношенія происходятъ, и согласно цѣлямъ ими преслѣдуемымъ. Совокупность такихъ правилъ, обязательныхъ для исполненія наравнѣ съ закономъ и подлежащихъ, въ случаѣ ихъ нарушенія, такому же воздѣйствію со стороны общественной власти, какъ и при нарушеніи закона, и составляетъ то, что носитъ названіе П. обычнаго; остальные назыв. просто обычаями или нравами (см. Обычай, XXI, 643). Поскольку законодательство не успѣваетъ охватить всю сферу подлежащихъ его регулированію отношеній, П. обычное занимаетъ его мѣсто; чѣмъ шире законодательная дѣятельность, тѣмъ уже сфера примѣненія П. обычнаго. Въ современныхъ культурныхъ государствахъ, поэтому, гдѣ законодательство представляется вполне развитымъ, крайне незначительная и роль П. обычнаго (см. Источники права, XIII, 519). Тѣмъ не менѣе вопросъ о происхожденіи, характерѣ, содержаніи и примѣненіи нормъ П. обычнаго въ теченіе нынѣшняго столѣтія сильно интересовалъ юристовъ. Выставивъ свое ученіе о происхожденіи всего П. изъ «народнаго убѣжденія» или изъ идей, связанныхъ непосред-

ственно съ свойствами «народнаго духа», историческая школа юристовъ (XIII, 475) видѣла въ П. обычномъ наиболѣе чистое выраженіе народнаго правосознанія и ключъ къ пониманію народнаго духа. Провозгласивъ его, поэтому, первымъ источникомъ права, она обратила особое вниманіе на разработку теоретическаго ученія о немъ. Будучи, кромѣ того, главнымъ источникомъ нашихъ свѣдѣній о юридическихъ отношеніяхъ общества, не исключивъ писаннаго права, П. обычное стало предметомъ усерднаго изученія этнологовъ и социологовъ, а также и нѣкоторыхъ группъ политиковъ, надѣявшихся найти въ нормахъ народнаго обычнаго П. устои для постройки и всего законодательства въ духъ народной правды. Дальнѣйшее изученіе привело къ существеннымъ разногласіямъ между изслѣдователями, связаннымъ съ общимъ пониманіемъ ими природы П. вообще (см. Право). Съ точки зрѣнія представителей исторической школы, П. обычное представляется собою выраженіе въ отдѣльных поступкахъ людей тѣхъ представлений о правдѣ и справедливости, которыя живутъ въ данномъ народѣ на опредѣленной ступени его развитія. Отдѣльные поступки являются, такимъ образомъ, лишь показателемъ наличности у даннаго народа опредѣленныхъ воззрѣній на правду, но не служатъ сами по себѣ основаніемъ нормировки аналогичныхъ имъ отношеній. Образованіе воззрѣній на правду и выражающихъ ихъ нормъ право обычнаго коренится въ тайникахъ народной души и не подлежитъ дальнѣйшему изслѣдованію. Творцомъ П. обычнаго бываетъ такимъ образомъ, цѣлый народъ, а не его отдѣльные члены; поступки этихъ послѣднихъ являются выраженіемъ его только тогда, когда одобряются общими воззрѣніями. По противоположному ученію, въ основаніи нормъ П. обычнаго лежитъ не убѣжденіе въ справедливости того или иного дѣйствія и общее чувство правды, а, наоборотъ, отдѣльные поступки людей, вызванные ихъ характеромъ и склонностями съ одной стороны, и обстоятельствами, при которыхъ поступокъ совершается, съ другой. Повторяемость поступковъ создаетъ привычку дѣйствовать опредѣленнымъ образомъ, а совокупность такого рода дѣйствій создаетъ постепенное представленіе о томъ, что дѣйствовать въ данныхъ случаяхъ даннымъ образомъ необходимо, при чемъ часто такое представленіе существуетъ независимо отъ всякаго мотива, его оправдывающаго. Творцомъ П. обычнаго являются, такимъ образомъ, отдѣльныя личности, вліяющія своими авторитетомъ и примѣромъ на другихъ, подражающимъ имъ въ своихъ поступкахъ или безсознательно, или въ силу сознанія выгоды или цѣлесообразности подобныхъ дѣйствій. Содержаніе нормъ обычнаго П., опредѣляется, поэтому, не идеалами правды, живущими въ душѣ народа, а представленіями и страстями дѣйствующихъ лицъ и руководящими ихъ интересами. Нѣкоторые авторы выражаютъ еще опредѣленнѣе: «если обычай идетъ отъ дѣйствій отдѣльныхъ лицъ, то логично, что первыми дѣятелями обычнаго П.

были люди энергические и сильные, а первоначальное обычное П. было П. сильным. При отсутствии общественных учреждений, которые определяли бы П. частных лиц и охраняли их, определение и охранение П. в началѣ исторіи было делом частнаго усмотрѣнія. Въ то время, какъ слабый человекъ долженъ былъ уступать сильному, сильный мстил за нанесенную ему обиду и обращалъ слабого врага въ рабство. Такъ возникли эти два общечеловѣческія учрежденія: месть и рабство. Это институты древнѣйшаго П., но это П. есть П. сильного и безсиліе слабого. . . . Въ связи съ этимъ во всѣхъ первоначальныхъ обществахъ стоитъ зависящее положеніе женщинъ и почти безправное положеніе малолѣтнихъ дѣтей (Сергѣевичъ). Въ основѣ П. обычнаго лежитъ прежде всего, сила, а не идеалъ правды. Свою точку зрѣнія противники исторической школы поддерживаютъ какъ логическимъ разборомъ ея теоріи, такъ и указаніемъ на несостоятельность ея ученія въ практическомъ отношеніи. Нельзя приписывать творческую роль въ образованіи П. обычнаго «народу» безъ точнаго опредѣленія, что такое «народъ». Обычай возникаетъ не только въ народѣ, какъ національнымъ цѣломъ, но и въ отдѣльных племенахъ его; при чемъ у отдѣльных племенъ они могутъ быть различны, а схожіе не могутъ быть сведены непремѣнно къ единству воззрѣній на правду, коренящихся въ народномъ духѣ, такъ какъ встрѣчаются не только у отдѣльных племенъ того же народа, но и у племенъ совершенно различнаго происхожденія. Съ другой стороны, каждый народъ, какъ и каждое обширное общество, состоитъ изъ лицъ разнаго образа мыслей и чувствъ, руководящихся въ своихъ дѣйствіяхъ различными побужденіями и интересами. Предполагать, поэтому, что въ кривыхъ отношеніяхъ, затрагивающихъ ближе всего эти индивидуальныя чувства и интересы, люди бросить свои разногласія и будутъ стремиться къ осуществленію правды, нѣтъ достаточныхъ оснований. Какъ норма, регулирующая поведение людей, П. для своей обязательности должно опираться не на это предполагаемое «общее убѣжденіе», а на болѣе реальную силу. Въ первоначальномъ обществѣ, гдѣ нѣтъ еще органовъ, способныхъ поддерживать интересы общежитія противъ интересовъ отдѣльных лицъ, такой силой являются личныя качества самихъ членовъ общества, ихъ фактическое превосходство и энергія. Естественно, что эти качества и направляютъ первоначальное образованіе П. обычнаго, а интересы лицъ, ими обладающихъ—его содержаніе. Практически теорія исторической школы неосновательна въ виду того, что устанавливаемая ею условія примѣненія обычнаго П. совершенно неосуществимы. Требуя, чтобы для примѣненія обычая къ рѣшенію юридическихъ случаевъ было на лицо не только долгое дѣйствіе (*consuetudo inveterata, longaeva, diuturna*), но и согласіе обычая съ «народнымъ убѣжденіемъ» въ его юридической силѣ (*opinio juris et necessitatis*), школа впадаетъ въ противорѣчіе сама съ собою. О наличности общаго убѣжденія свидѣтельствуетъ прежде всего долгое

примѣненіе правила въ практикѣ; поскольку опираются на долго существующій обычай, этимъ самымъ указываютъ на то, что онъ санкціонированъ большинствомъ членовъ даннаго общежитія, не противившихся его дѣйствію. Если же искать подтвержденія обычая, независимо отъ долгаго примѣненія, еще въ другомъ источникѣ, тогда основой рѣшенія будетъ уже этотъ источникъ, а не обычай. Желая видѣть въ нормахъ права обычнаго выраженіе убѣжденія народа въ ихъ правильности, школа требовала, въ видѣ доказательства согласія съ народнымъ убѣжденіемъ, рациональности обычая и непротиворѣчія его съ законами, общимъ строемъ общества и добрыми нравами. Между тѣмъ обязательность непротиворѣчія съ законами обуславливается не свойствами П. обычнаго, могущаго стоять и въ разнорѣчіи съ закономъ, а силой послѣдняго; что же касается добрыхъ нравовъ и строя общества, то, если въ немъ тѣрпятся долгое время нарушенія опредѣленнаго порядка, предстоить еще разрѣшить вопросъ, какой порядокъ считать юридическимъ, тотъ ли, который вытекаетъ изъ строя, или тотъ, который основанъ на обычаяхъ. Нераціональность и нефилосообразность обычая также не могутъ служить основаніемъ къ непризнанію его силы, подобно тому, какъ не могутъ обосновывать его нераціональность и нефилосообразность закона. А если такъ, то и въ практическихъ правилахъ примѣненія обычнаго права, сводимыхъ критикою, въ сущности, къ одному требованію—долгого существованія обычая въ обществѣ, нѣтъ признаковъ, указывающихъ на его обязательность внѣ выраженныхъ въ обычаяхъ дѣйствій лицъ, его установившихъ, независимо отъ всякой нравственной ихъ квалификаціи. Будучи, такимъ образомъ, неопредѣленно по кругу лицъ, его вырабатывающихъ, и лишено какой-либо нравственной квалификаціи, обезпеченной за противоположнымъ ему источникомъ П., закономъ (см. XII, 177), П. обычное не можетъ претендовать на широкое примѣненіе въ сколько-нибудь развитой жизни (какъ надѣялись первые представители исторической школы) а тѣмъ менѣе—отмѣнять существующіе законы—дѣйствіе, которое приписывали ему многие послѣдователи этой школы. Не имѣя другой опоры, кромѣ отдѣльныхъ борющихся въ обществѣ силъ и интересовъ, П. обычное, какъ выраженіе этихъ силъ, не можетъ идти въ сравненіе съ П. законнымъ, ставшимъ двусторонней и общей нормой. Его дѣйствіе допустимо, гдѣ законъ не успѣлъ еще охватить всѣ отношенія; но оно не можетъ стоять внѣ признанія и контроля закона и въ значительной мѣрѣ можетъ быть замѣнено творческой дѣятельностью суда, опирающагося на установленные въ законѣ принципы и болѣе способнаго найти нейтральную почву при оцѣнкѣ нерегулированныхъ закономъ случаевъ, чѣмъ тѣ отдѣльныя группы общества, которыя создавали существующіе обычай. Такого рода дѣятельность суда, неспособна парализовать добрые обычай, устанавливающіеся въ практикѣ—какъ это думаютъ защитники П. обычнаго, видящіе въ его господствѣ охрану сво-

боды членовъ гражд. общества въ продолженіи лучшихъ путей къ дѣятельности. Примѣненіе обычнаго права въ судѣ встрѣчаетъ препятствія и въ способахъ констатированія его. Установить правило, что судья долженъ знать обычное право своего округа, не представляется возможнымъ при современной организаціи судовъ. Чтобы быть примѣненными, нормы обычнаго права подлежатъ, поэтому, специальному доказыванію и разысканію на судѣ путемъ допроса свидѣтелей и свидущихъ лицъ. Последнее средство является въ значительной степени ненадежнымъ при сложности современныхъ отношеній, различіи во взглядахъ на должное и справедливое и борьбѣ интересовъ, къ которой не могутъ быть совершенно безучастны свидѣтели и свидущіе люди. Лишь въ тѣсныхъ общественныхныхъ кругахъ съ однородными условіями быта и одинаковымъ характеромъ дѣятельности возможно раскрыть нѣкоторые постоянныя нормы обычнаго П. (см. Торговое обычай и Торговое право). Стремленіе къ рѣшеніямъ по закону наблюдается, однако, и въ этихъ кругахъ (см. Русское обычное П.), не говоря уже о болѣе широкой области. Огромной массѣ современнаго населенія чуждо даже самое понятіе обычнаго права, и тяжущіеся сами, на предложеніе судьи рѣшить по обычаю, отвѣчаютъ: «нѣтъ, судите по закону» (факты, приводимые для Германіи Нейкампомъ въ цитированной ниже статьѣ). Историческія наблюденія надъ дѣйствіемъ П. обычнаго показываютъ также, что оно никогда не было ни идеальнымъ, какъ система народной правды, ни надежнымъ руководствомъ въ юридической жизни. Не только въ древнемъ строгомъ народномъ правѣ, изложенномъ, напр., въ римскихъ XII табл. и народныхъ варварскихъ правдахъ, но и въ позднѣйшихъ сборникахъ обычнаго П., а также и въ современныхъ кодификаціяхъ, заключающихъ въ себя вмѣстѣ съ законодательными (рационалистическими) нормами, и нормы обычно-правовыя (напр. рядъ нѣмецкихъ партикулярныхъ законодательствъ и кодификація законовъ, дѣйствующихъ въ Прибалтійскомъ краѣ), мы встрѣчаемъ достаточное число указаній на то, что П. обычное санкционируетъ нормы, установившіяся только вслѣдствіе господства однихъ классовъ надъ другими и приниженности послѣднихъ, или преобладанія интересовъ господствующихъ лицъ, въ то время какъ новѣйшія, чисто законодательныя нормы стремятся къ болѣе справедливому порядку вещей. Усиленная охрана права обычнаго со стороны представителей исторической школы несомнѣнно имѣла однимъ изъ своихъ мотивовъ опасеніе эгалитарныхъ тенденцій новаго законодательства, съ особенной силой выразившихся во французскомъ кодексѣ. Что касается неопредѣленности нормъ П. обычнаго и недостаточности его руководства, то объ этомъ свидѣтельствуютъ съ достаточною ясностью исторія какъ германскаго и французскаго, такъ и русскаго обычнаго П. Отдѣльныя германскія обычныя П. въ концѣ среднихъ вѣковъ были «крайне неясны и спорны; часто даже въ тѣхъ округахъ, гдѣ они дѣйствовали, не

было о нихъ точныхъ свѣдѣній, но тогда темное, лишенное точнаго выраженія чувствъ того, что слѣдовало считать правомъ. Право обычное было въ высшей степени партикулярно и въ народномъ сознаніи было утверждено чрезвычайно слабо. Его болѣе знали шеффены, чѣмъ члены общинъ, въ которыхъ оно имѣло примѣненіе, но и у первыхъ часто встрѣчалось величайшее невѣжество относительно самыхъ простыхъ вопросовъ, какъ это видно изъ ихъ запросовъ, направленныхъ въ высшіе суды» (Штоббе). Населеніе искало П. изъ своего «убѣжденія» и находило его въ римскихъ нормахъ (см. Римское П. на Западѣ). Во Франціи дѣлу помогли сперва частныя, а затѣмъ officialныя редакціи кутюмовъ (см. ниже); въ Россіи въ волостныхъ судахъ частный авторитетъ писаря, а теперь земскаго начальника замѣняетъ обычай (см. Русское обычное П.).

Литература. Puchta, «Das Gewohnheitsrecht» (1828—37); Adickes, «Lehre von den Rechtsquellen» (1872); E. Neukamp, «Das Gewohnheitsrecht in Theorie und Praxis des gemeinen Rechts» (въ «Archiv für bürgerl. Recht», 1897, I); Stobbe, «Handb. des deutsch. Privatrechts» (I, 1893); Карасевичъ, «Обычное гражданское П. Франціи» (т. II); Сергѣевичъ, «Опытъ изслѣдованія обычнаго П.» («Наблюдатели», 1882, 1—2); Муромцевъ, «Образованіе П. во ученіямъ нѣм. юристовъ» (М. 1866); Новгородцевъ, «Историч. школа юристовъ» (М. 1896); Коркуновъ, «Лекція по общей теоріи П.» (СПб., 1897). См. Источники П. и Право.

В. Нечетовъ.

Право обычное Франціи.—X—XIII вв.—эпоха полного господства такъ наз. «обычнаго права» (coutumes), записи котораго дошли до насъ въ массѣ памятниконъ и въ позднѣйшихъ officialныхъ редакціяхъ^{*)}. Имѣя національный интересъ для исторіи французскаго права—такъ какъ обычно-правовыя нормы, съ соотвѣствующими позднѣйшими измѣненіями, продолжали составлять основу французскаго П. и позднѣе, когда рядомъ съ ними выступили другіе источники (особенно королевскіе орлонансы, XXII, 122),—войдя значительной частью своихъ постановленій въ дѣйствующій и теперь гражданскій кодексъ (см. Кодификація, XV, 541), французскіе кутюмы имѣютъ и болѣе общій интересъ, съ точки зрѣнія изученія общаго процесса правообразованія. Они, правда, не захватываютъ первоначальной эпохи образованія французскаго П., лучше представленной варварскими законами и капитуляціями (см.); но они возникаютъ въ тотъ періодъ, когда развивалась все болѣе и болѣе феодальная анархія, частыя войны опустошали земли и колебали послѣднія общія основанія, на которыхъ могъ утвердиться порядокъ, всякое право подчинялось началу силы, и са-

^{*)} Средневѣковую Францію въ юридическомъ отношеніи раздѣляютъ обыкновенно на область писанаго (римскаго) и область обычнаго П.—дѣленіе, почти совпадающее съ дѣленіемъ на области Langue d'oc и Langue d'oïl. Но это дѣленіе не говоритъ объ исключительномъ господствѣ того или другаго П.; различіе лишь количественное: въ сѣверахъ П. писаннаго болѣе развито, чѣмъ обычно-правовыхъ нормъ.

да сдѣлалась путеводной нитью въ каждомъ лѣтѣ, въ каждомъ мѣстномъ управленіи. Они носятъ на себѣ явные слѣды того же первоначальнаго фактора правообразования, которому представители реалистической школы П. отводятъ первостепенное значеніе (см. Право). Частная борьба за право между отдѣльными членами сеньерій и общинъ въ это время, не смотря на анархію въ управленіи, переходитъ постепенно въ болѣе организованную борьбу судебную, но и здѣсь основой борьбы являются въ значительной степени личные взгляды на право, опирающіеся на опредѣленные интересы. Судъ рѣшаетъ дѣло «по обычаямъ». «*Costume*—разумное, написанное постановление, необходимое и полезное какъ для каждаго человѣка въ частности, такъ и для общаго блага, созданное въ странѣ и охраняемое ея государемъ»—такъ опредѣляетъ его «*Grand coutumier de France*». Прежде чѣмъ опереться на такой *coutume* въ судѣ, необходимо было доказать его примѣненіе въ теченіе *сорока лѣтъ*, т. е. или сослаться на рядъ предшествующихъ судебныхъ рѣшеній, или прибѣгнуть къ помощи жителей мѣстности и доказать ихъ показаніями наличность дѣйствія обычая среди нихъ. На первыхъ порахъ это послѣднее доказательство совершалось обыкновеннымъ порядкомъ, путемъ привлеченія свидѣтелей сторонами; позднѣе образовался особый порядокъ—«*enquête par tierce*». Этотъ порядокъ былъ ничѣмъ инымъ какъ организованной борьбой: одна сторона, съ помощью своихъ единомышленниковъ и пособниковъ, стремилась къ утвержденію своего «П.» противъ правъ другой стороны, также опиравшейся на своихъ пособниковъ. Каждой сторонѣ принадлежало П. призвать большое число свидѣтелей въ подтвержденіе существованія обычая, на который она ссылалась. Для признанія существованія обычая со стороны суда требовалось, чтобы показанія въ пользу его существованія свидѣтелей одной стороны были единогласны, а показанія свидѣтелей другой стороны разногласили. При разногласіи свидѣтелей обѣихъ сторонъ дѣло рѣшалось *судебнымъ поединкомъ*. Понятно, что стороны и призываемые ими свидѣтели являлись здѣсь представителями не только идеальной правды, а опредѣленныхъ интересовъ и силъ, борющихся въ обществѣ. Памятники этого и позднѣйшаго времени говорятъ о многихъ «злоупотребленіяхъ», совершавшихся при констатированіи обычая какъ сторонами и ихъ свидѣтелями, такъ и судьями. Съ этими злоупотребленіями борются короли, улучшая порядокъ анкетовъ, но они остаются неизбежными при такомъ строѣ процесса и права. Въ связи съ этой борьбой за П. въ судахъ развивается та погоня за юридическими авторитетами, могущими доказать справедливость притязаній сторонъ, которая характеризуетъ эпохи господства П. обычного. Кромѣ ссылокъ на свидѣтелей, поддерживаютъ эти притязанія ссылками на Священное Писаніе, римское П. (малозвѣстная норма котораго сознательно или бессознательно искажаются въ интересахъ стороны), разнаго рода хартіи королей и сеньеровъ, под-

линныя и подложныя, частные сборники нормъ, обязывающихъ *impreto rationis*. Всѣ записанныя кутюмы носятъ на себѣ слѣды разнаго рода влияній во внѣшней формѣ своего выраженія, но остаются «національными» по своему содержанію: чуждыя формы прикрываютъ въ нихъ охрану интересовъ, успѣвшихъ восторжествовать въ судебной борьбѣ въ качествѣ «*consuetudo approbata, coutume notoire*». Вслѣдствіе этого П. обычное было-разнообразно до безконечности; что каждый округъ, каждая сеньерія, каждая деревня имѣла свои кутюмы. Бывали и такіе случаи, что цѣлая область, за разнообразіемъ дѣйствовавшихъ въ ней кутюмовъ, не знала, по какому кутюму она живетъ, и королю приходилось рѣшать вопросъ ординасомъ (орд. 1291 г. для Оверни).

Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ и городахъ дѣлаются попытки изложенія обычая въ письменныхъ хартіяхъ, но и эти первоначальныя попытки также носятъ на себѣ слѣды феодальной борьбы между классами, иже вызываются. Самыя древнія редакціи кутюмовъ обязаны своимъ происхожденіемъ влияніямъ весьма различнымъ. Одинъ сеньеръ обнаруживаетъ маленькую хартію, въ которой опредѣляетъ нѣкоторые гражданскія П. обывателей. Другой сеньеръ, принужденный капитулировать передъ побѣдительною коммуной, соглашается на изданіе грамоты, представляющей собою не только маленькій очеркъ муниципальнаго права, но содержащій и многія предписанія частно-правового свойства. Иногда, наконецъ, богатая и могущественная коммуна сама редактируетъ свой кодексъ, свой муниципальный статутъ. Съ XIII в. начинается постепенное стремленіе къ работѣ началъ П. болѣе общаго, обнимающаго рядъ маленькихъ мѣстностей и захватывающихъ цѣлыя провинціи. Объединеніе П. вызывается дѣятельностью королевскихъ судей, появляющихся на мѣстахъ и постепенно объединяемыхъ въ своей дѣятельности верховнымъ королевскимъ судомъ (*curia regis*, позднѣе—парламентъ). Этимъ же судьямъ принадлежатъ и частныя работы, представляющія собою первыя попытки собранія мѣстныхъ обычая, судебныхъ рѣшеній и узаконеній (ординасовъ) или въ видѣ сырого матеріала, или съ нѣкоторой литературной обработкой при помощи римскаго и каноническаго П. Простую запись обычая представляютъ собою записи кутюмовъ Бургундіи (1 пол. XIII ст.), Турранъ - Анжу (1246), Орлеана (пол. XIII стол.), Амьена (1249), Шатля (ок. 1280), Шампаньи и Бри (XIII ст.), Лилля (XIV ст.), Реймса (конца XIV ст.), Буржа и др. Изъ литературныхъ обработокъ болѣе замѣчательны «*Assises de Jerusalem*», «*Le conseil à un ami de Pierre de Fontaines*» (1253), «*Li Livres de Justice et de Plet*» (послѣ 1255 г.), «*Etalissements de Saint-Louis*» (конца XIII ст.), «*Coutume de Beauvoisis*» Бомануара (см. IV, 349), «*Stilus curiae Parliamenti*» (1330), «*Le Grand Coutumier de France*», сост. Jaques d'Ableiges (не позднѣе 1389 г.), «*Somme rurale*» Жана Бутелье (конца XIV ст.). Изъ сборниковъ судебныхъ рѣшеній замѣчательны *Ordon-*

ства, совершенно неумовима нѣтъ никакой возможности вынудить у должника исполненіе, разъ онъ этого не пожелаетъ. Уважая нравственную свободу воли, современное П., рѣшительно отказывается отъ какихъ-либо непосредственныхъ принудительныхъ мѣръ по отношенію къ личности должника, направленныхъ на взысканіе долговъ, кромѣ имущественнаго возмѣщенія ущерба, причиненнаго неисполненіемъ обязательства. Если уже удерживать для повятія права элементъ власти (см. VI, 676) надъ личностью, то, слѣдуетъ сказать, вмѣстѣ съ Зомомъ, что характеристическая черта обязательства есть именно безвластіе, безсиліе (*Ohnmacht*) кредитора по отношенію къ должнику. Признавая это, огромное большинство юристовъ продолжаетъ тѣмъ не менѣе искать особаго объекта обязательственного П., въ отличіе отъ П. вещнаго и семейственнаго. Является ли объектомъ П. обязательственного личность, имущество или дѣйствіе должника? Большинство склоняется къ послѣднему мнѣнію, такъ какъ допустить П. на личность, значитъ дать кредитору власть, которой у него нѣтъ, смѣшавъ право обязательственное съ вещнымъ. Но и допустить право на дѣйствіе тоже, что признать господство воли надъ волей, такъ какъ дѣйствіе должника стоять въ зависимости отъ его воли и слѣд. не могутъ быть вынуждены. Искать особаго объекта обязательства для современнаго П. вообще напрасно. Гражданскія П. постепенно сводятся къ одному типу юридическаго отношенія, дающаго управомоченному лицу лишь П. понужденія лицъ обязанныхъ къ опредѣленному поведенію, путемъ угрозы имущественнымъ взысканіемъ за убытки отъ дѣйствій, несогласныхъ съ данной нормой поведенія. Власть лица надъ вещью, поскольку дѣло идетъ объ охранѣ этой власти по отношенію къ третьимъ лицамъ, въ настоящее время мало чѣмъ отличается отъ отношенія къ вещи, установленнаго обязательствомъ: ограниченный виндикаціонный искъ (см. Виндикація) по существу ничѣмъ не отличается отъ обязательственнаго иска, такъ какъ идетъ лишь противъ опредѣленнаго лица. П. обязательственное всегда есть П. на имущественное удовлетвореніе за ущербъ, при отказѣ отъ исполненія со стороны должника, совершаемое по постановленію судебной власти. Этимъ разрѣшается и вопросъ о томъ, необходимо ли для дѣйствительности обязательства требовать наличности опредѣленнаго имущественнаго интереса на сторонѣ кредитора (XIII, 263). Содержаніемъ обязательства могутъ быть всякаго рода дѣйствія должника, лишь бы возможно было путемъ оцѣнки ихъ или при помощи неустойки возмѣстить интересъ неисполненія.

Съ исторической точки зрѣнія также нельзя провести различія между П. вещнымъ и семейнымъ съ одной стороны и обязательственнымъ съ другой. Въ раннемъ періодѣ обязательства отличались, вещнымъ характеромъ. У кредитора была такая же реальная власть надъ должникомъ (X, 928), какъ у собственника надъ вещью, у отца и мужа—надъ женой и дѣтьми. Анализируя психологию господства воли

надъ волей и тщетно отыскивая объекты обязательства, современные нѣмецкіе юристы мало обращаютъ вниманія на крупную перемѣну, которая совершается въ организаціи современнаго обязательственнаго П. сравнительно съ прежнимъ—перемѣну, приближающую его къ отношеніямъ вещнымъ и семейственнымъ. Система современнаго вещнаго права является замкнутой въ своихъ основныхъ формахъ; частными лицами могутъ быть установлены только тѣ формы обладанія и только съ тѣми правами и обязанностями, которыя признаны и регулированы закономъ. Формы семейнаго права даны естественными отношеніями, а права и обязанности, вытекающія изъ нихъ, точно устанавливаются закономъ и не подлежатъ измѣненію по волѣ частныхъ лицъ. П. обязательственное отличается отъ вещнаго и семейнаго тѣмъ, что его формы и возникающія изъ нихъ права и обязанности устанавливаются по волѣ и соглашенію частныхъ лицъ. Въ историческомъ развитіи и въ области П. обязательственнаго въ этомъ отношеніи происходятъ перемѣны, благодаря подчиненію воли частныхъ лицъ объективнымъ факторамъ правообразования; интересамъ гражданскаго оборота и общественному. Наиболѣе крупная изъ нихъ состоитъ въ провозглашеніи начала неприкосновенности личной свободы контрагентовъ, вступающихъ въ обязательственныя отношенія; обязательства, клонящіяся, хотя бы и съ согласія стороны обязывающейся, къ ограниченію свободы послѣдней, признаются безусловно не дѣйствительными (напр. пожизненный личный наемъ, обязательство не вступать въ бракъ, никогда въ интересахъ соконтрагента не заниматься извѣстнымъ промысломъ, предоставленіе кредитору права тѣлеснаго наказанія должника и т. п.). Контрагенты обязываются подчиняться въ своихъ соглашенияхъ началамъ «доброй совѣсти» (X, 815 и 847), устраняющимъ дожъ и обманъ во взаимныхъ отношеніяхъ сторонъ. Законодательство, наконецъ, беретъ на себя заботу и въ области П. обязательственнаго о выработкѣ нормальныхъ формъ обязательственныхъ отношеній и связанныхъ съ ними правъ и обязанностей, въ которыхъ законъ не только «додумываетъ невысказанную волю сторонъ», какъ часто представляютъ себѣ дѣло юристы, но и вводитъ принудительныя начала поведенія контрагентовъ. Наибольшая доля послѣднихъ въ настоящее время относится къ обязательствамъ, затрагивающимъ публичный интересъ, касающимся отношеній отдѣльных классовъ (рабочій договоръ) и предпріятій общественнаго характера (перевозка, страхованіе, подряды и т. д.); въ частныхъ договорахъ законныя нормы имѣютъ дѣйствіе лишь при отсутствіи спеціальнаго соглашенія контрагентовъ или при согласіи послѣднихъ имъ подчиниться и допускаютъ соглашеніе о противномъ, но и здѣсь нѣкоторые нормы закона признаются обязательными (напр. въ отношеніи имущественнаго и личнаго найма). Всего важнѣе то, что сфера государственнаго вмешательства въ обязательственныя отношенія постепенно растетъ и частныя отношенія, при

современных условиях широко развитого гражданского оборота, все больше и больше подчиняются действию общих факторов этого оборота, ослабляя значение индивидуализирующей его воли частных лиц. Благодаря этому и П. обязательственное все больше и больше стремится отлиться в систему норм, если и не вполне исключаящих индивидуализацию видов гражданского оборота, то безусловно подчиняющих действия отдельных лиц интересам общего порядка гражданско-правовых отношений. В старом порядке обязательства соединяли людей в силу не только идеального «господства воли одного над волей другого» (*vinculum juris*), но и реального господства над личностью (пехим), путем принудительного подчинения тому, что сказано и формально обещано, вне связи с истинными намерениями и интересами сторон («on lie les boeufs par les cornes et les hommes par les paroles», «convenances, vainquent loy» — поговорки старого французского обычного П.). Теперь воля и интересы сторон стремятся стать под охрану закона, как только им грозит опасность быть прямо или косвенно подавленными вследствие неравенства положения контрагентов.

Возникновение обязательств. Разматывая обязательство как союз двух волей, господствующая философская теория П. обязательственного требует и для установления обязательства наличия договора, *соглашения двух волей*, без которого не может и быть юридически-действительного обязательства. Договор (X, 847), а не одностороннее обещание (XXI, 746), считается, поэтому, источником обязательств. Теория эта построена, однако, при полном игнорировании объективного фактора правообразования. Преследуя не идеальную цель создания нравственного союза между людьми, а интересы гражданского оборота, обязательство не может не иметь *основания*, кроме воли сторон, и в требованиях оборота эти основания суть «средства к цели» (Dernburg). Поскольку сторона не желает дарственного акта в пользу другой, давая ей обещание совершить в ее пользу некоторые действия, постольку для этих действий должно быть какое-нибудь основание в действиях другой стороны: кредитор должен предоставить определенный эквивалент за действия должника. Когда обязательства заключались на полной воле сторон, когда они отличались «вещным характером», обнаружение основания обязательства перед судом и вообще для действительности его не требовалось. Договор, заключенный в определенной форме, сообщал кредитору непосредственную власть над должником. И в современном П., поскольку для сторон важно отделиться от основания и заключить так наз. абстрактное обязательство (см. Побудительная причина договора, XXIII, 948), форма замещает основание. Но когда обязательства стали под контроль суда и государства, отношения сторон, подавшие повод к обещанию одной совершить что-либо в пользу другой, получили существенное значение, как показатель основательности пре-

тензий кредитора. Обязательство стало считаться действительным лишь тогда, когда кредитор, требующий от должника исполнения его обещания, сам раньше совершил что-нибудь в его пользу (дал ему в долг деньги или в ссуду вещи, возвращенные которых требует) или, с своей стороны, обещает в будущем совершить определенных действия (см. Контракт, XVI, 107). Раз с стороны кредитора последовал отказ исполнить то, что обещано, и должник свободен от обязательства; последнее должно быть взаимным (см. Двусторонний договор, X, 225). Конструктивным элементом обязательства является не договор, как таковой, а содержащееся в нем обещание должника с одной стороны и основание к нему, данное кредитором, с другой. И в консенсуальном контракте (XVI, 107), покоящемся только на соглашении, есть эти два элемента, так как он состоит из двух обещаний, из которых одно служит основанием другого.

Исходя из ложного философского и конструктивного основания, господствующая теория возникновения обязательств идет вразрез с требованиями современного гражданского оборота. Она, по принципу, не признает действительности обязательств из одностороннего обещания (см.) — но допускает их в виде «исключений» для отдельных случаев. Она считает обязательства отношениями строго индивидуальными, связывающими только двух договорившихся лиц и потому, опять по принципу, не передаваемыми — но принуждена допустить передачу обязательств по требованиям оборота и создавать ряд схоластических теорий в ее оправдание и объяснение (см. Цессия обязательств). Обязательства, заключенные данными лицами, по учению теории родят не только обязанности, но и права, и если лишь для лиц, их заключивших. Поэтому, если в обязательствах выговорены действия в пользу третьего лица, то это лицо, как не стоящее в нравственном союзе с должником, не может требовать исполнения обязательства. И тем не менее, теория должна признать действительность договоров в пользу третьих лиц (см. X, 848). Многие юристы не могут понять теоретически возможности представительства (см.) при заключении обязательств, так как в договоре представителя с контрагентом происходит союз воли этих лиц, а не контрагента и принципала, между тем как обязательства возникают для последнего. Между тем, если обязательство возникает в силу обещания должника, опирающегося на определенное основание в виде объективных фактов, признанных правовым порядком достаточным основанием для требования от должника исполнения его обязательства, то нет препятствия ни к одному из этих явлений. Если мое обещание имеет серьезный мотив или вызвано явлениями, меня касающимися и требующими от меня определенного поведения по крайней мере в силу существующих понятий о нравственности (обещание пожертвования) то нет препятствий к его действитель-

ности, не смотря на отсутствие соглашения или договора с кѣмъ-бы то ни было. Если факты, подавшие поводъ къ моему обещанію, были сперва связаны съ личностью даннаго кредитора, а затѣмъ стали связаны съ личностью другого (я получилъ деньги въ долгъ отъ даннаго лица, а это лицо, опираясь на мое обещаніе уплатить, взяло ихъ у другого, передавъ и свое требованіе на меня), то нѣтъ препятствія къ возникновенію моего обязательства по отношенію къ новому кредитору и къ погашенію его передъ прежнимъ. Получивъ отъ даннаго лица эквивалентъ своего обещанія опредѣленныхъ дѣйствій, я обязанъ совершить выговоренныя дѣйствія все равно въ чью пользу.

Дѣленіе обязательствъ. Обязательства дѣлятся по способамъ ихъ возникновенія на абстрактныя и конкретныя; по участию въ нихъ разныхъ лицъ — на простыя, долевыя и совокупныя, а послѣднія — на корреляльныя и солидарныя; по содержанію — на альтернативныя и генерическія, опредѣленныя и неопредѣленныя, дѣлимые и недѣлимые; по силѣ судебной защиты — на юридическія (исковыя) и естественныя. Это дѣленіе основывается столько же на теоретическомъ воззрѣніи на природу обязательства, сколько и на потребности установить спеціальныя техническія правила для отдѣльныхъ родовъ обязательствъ, не укладывающихся въ общія нормы.

Обязательства абстрактныя и конкретныя. Признавая обязательство возникающимъ изъ соглашения или союза двухъ волей и игнорируя въ своей конструкціи объективное основаніе соглашения, современная теорія не видитъ существенной разницы между обязательствомъ, выраженнымъ отвлеченно, «абстрактнымъ» («обещаюсь уплатить сто рублей») и «конкретнымъ» съ указаніемъ на основаніе («обещаюсь уплатить сто рублей за переданную мнѣ вещь»). И въ томъ, и другомъ творческимъ элементомъ является воля. Но съ практической точки зрѣнія это дѣленіе вовсе не безразлично. Если признавать дѣйствительными всѣ обещанія, независимо отъ основанія, то положеніе должниковъ будетъ крайне печальнымъ, такъ какъ обязательства безденежныя и выраженные не соотносительно тому эквиваленту, взаимѣ котораго они даны, будутъ имѣть такую же силу, какъ и тѣ, гдѣ абстрактная форма служитъ лишь сознательнымъ выраженіемъ интереса должника и кредитора. Одно дѣло, если я, оканчивая свои счеты съ кредиторомъ изъ множества основаній, выражаю результатъ своихъ отношеній къ нему, говоря просто, что считаю себя обязаннымъ уплатить ему сто рублей; иное дѣло, если я выдаю расписку, написавъ, что долженъ сто рублей, безъ всякаго основанія. Первое обязательство подлежитъ признанію суда вслѣдствіе намѣренія сторонъ не указывать основанія, въ дѣйствительности существующаго; второе — просто написанныя слова, не опирающіяся на явленія дѣйствительности. Такова и практическая точка зрѣнія законодательства (см. Побудительная причина договора, XXIII, 948).

Обязательства простыя, долевыя и совокупныя. Видя въ обязательствѣ нравственный

союзъ двухъ волей, господствующая теорія обязательствъ понимаетъ лишь структуру простого и долевого обязательства. Въ простомъ обязательствѣ союзъ волей возникаетъ ихъ соглашеніемъ и прекращается удовлетвореніемъ по обязательству; въ долевымъ нѣсколько кредиторовъ заключаютъ союзъ съ однимъ должникомъ, обязывая послѣдняго къ уплатѣ каждому изъ нихъ опредѣленной доли цѣлаго исполненія, или нѣсколько должниковъ обещаютъ уплатить одному кредитору извѣстную сумму, раздѣливъ ее по частямъ между собою. Одно обязательство (т. е. возникшее изъ одного соглашенія) распадается здѣсь на нѣсколько простыхъ обязательствъ и не возбуждаетъ теоретическихъ трудностей. Въ совокупномъ обязательствѣ (см. Корреляльное обязательство) нѣсколько должниковъ обещаютъ одному кредитору (или наоборотъ) одно и то же дѣйствіе или сумму денегъ, при чемъ уплата всей суммы однимъ погашаетъ и обязательство всѣхъ остальныхъ должниковъ. Въ совокупномъ обязательствѣ, такимъ образомъ, устанавливается нѣсколько союзовъ кредитора съ должниками, по числу послѣднихъ; уплачиваетъ одинъ — и обязательство погашается. Съ точки зрѣнія философской теоріи П. обязательственного не объяснимо, какимъ образомъ нравственный союзъ съ нѣсколькими лицами можетъ быть расторгнутъ расторженіемъ союза съ однимъ? Вопросъ легко разрѣшается, однако, тѣмъ, что благодаря уплатѣ всего долга однимъ кредиторомъ всѣ остальные обязательства по отношенію къ кредитору оказываются лишенными основанія и потому недѣйствительными юридически.

Альтернативныя обязательства суть тѣ, въ которыхъ названо нѣсколько различныхъ предметовъ или дѣйствій, подлежащихъ выдачѣ или совершенію со стороны должника въ пользу кредитора, съ условіемъ, что выдача или совершеніе одного, по выбору должника (если противоположное не выговорено въ договорѣ) освобождаетъ отъ выдачи или совершения всѣхъ остальныхъ. Должникъ обязанъ совершить или то, или это. Здѣсь опять возникаетъ теоретическій вопросъ о томъ, какимъ образомъ при одномъ удовлетвореніи расторгается обязательство, связанное съ другими объектами, и опять отвѣтъ состоитъ въ томъ, что съ совершеніемъ одного договореннаго дѣйствія со стороны должника требованіе остальныхъ лишено основанія. Устанавливая нѣсколько предметовъ удовлетворенія, кредиторъ имѣетъ въ виду обезпеченіе себя на случай гибели одного изъ замѣной другимъ. Разъ предметъ выданъ, такая замѣна больше не нужна. По альтернативному обязательству нельзя требовать, въ случаѣ гибели одного предмета, уплаты его стоимости, а не выдачи другихъ предметовъ.

О генерическихъ обязательствахъ см. VIII, 335.

Опредѣленность обязательства зависитъ отъ опредѣленности его предмета. Можно обещать только такое дѣйствіе, которое опредѣлено въ своихъ признакахъ или можетъ быть опредѣлено при его исполненіи (нельзя обѣ-

шать просто «услуги»: необходимо обозначить, какия—но возможно наняться на «сельския работы», для домашнихъ услугъ и т. д.). Обязательства, предметъ коихъ не опредѣленъ, не могутъ быть исполнены, а потому недействительны, какъ и обязательства съ невозможнымъ объективно содержанием (*impossibilium nulla obligatio*) или противныя законамъ и добрымъ правамъ. *Дѣлимость* или *недѣлимость* объекта обязательства имѣетъ значеніе при совокупныхъ обязательствахъ, при которыхъ возможно требовать съ одного должника сразу полного удовлетворенія; недѣлимыя обязательства съ нѣсколькими субъектами съ самаго начала и безъ уговора, поэтому, солидарныя, а не долевыя. Волѣ общедѣленіе обязательствъ на *исковыя* (юридическія) и *естественныя*. Первые суть обязательства съ безусловно признаваемымъ объективнымъ основаніемъ, дающимъ имъ II. на судебную защиту. Естественныя (натуральныя) обязательства суть тѣ, основаніе которыхъ считается недостаточнымъ для оказания имъ прямой защиты, или тѣ, у которыхъ оно уже юридически исчезло. Такимъ образомъ обязательство, происшедшее изъ карточной игры лишено основанія, годнаго для произведенія юридически-дѣйствительнаго обязательства; обязательство несовершеннолѣтняго безъ согласія опекуна также недействительно; обязательство, коему истекла давность, потеряло свое юридическое основаніе. Искать изъ такихъ обязательствъ нельзя. Тѣмъ не менѣе они безусловно не лишены защиты. Уплатенный добровольно карточный долгъ, долгъ несовершеннолѣтняго по достиженіи имъ совершеннолѣтія, долгъ, коему истекла давность—не даютъ права обратнаго требованія. Опору естественныхъ обязательствъ видятъ въ требованіяхъ «справедливости», въ различіи интересовъ гражданского общества и государства, и въ «естественномъ правѣ», выражающемся въ актахъ воли.

Дѣйствіе обязательствъ. «Всякій договоръ и всякое обязательство, правильно составленное, налагаютъ на договаривающихся обязательность ихъ исполнить. Всякій договоръ и всякое обязательство, въ случаѣ неисполненія, производятъ II. требовать отъ лица обязавшагося удовлетворенія во всемъ томъ, что постановлено въ оныхъ». Эти постановленія русскихъ гражданскихъ законовъ (569 и 570 стг.) точно выражаютъ дѣйствіе обязательства, которое равно закону, въ смыслѣ установленія правъ и обязанностей сторонъ. Исполненіе обязательства должно быть произведено добровольно, согласно съ правилами, устанавливаемыми закономъ или соглашеніемъ сторонъ. «Должникъ обязанъ чинить удовлетвореніе добросовѣстно, сообразуясь съ обычаями гражданского оборота» (ст. 242 общегерм. улож.). Исполненіе должно быть сдѣлано кредитору, его повѣренному, третьему лицу, указанному въ договорѣ, или новому кредитору, при передачѣ обязательства (см. Цессія). Лично должникъ обязанъ произвести исполненіе лишь въ томъ случаѣ, если требуются его личныя услуги; въ противномъ случаѣ возможно исполненіе черезъ третьяго. Предметъ исполненія долженъ

быть тотъ, который выговоренъ; замѣна одного предмета другимъ, равносильнымъ (*datio in solutum*) допускается лишь съ согласіемъ кредитора. Должникъ обязанъ учинить полное удовлетвореніе; принятіе части зависитъ отъ воли кредитора. Подробности способа удовлетворенія опредѣляются свойствами обязательства. Удовлетвореніе должно быть произведено въ опредѣленномъ *мѣстѣ*; если оно не опредѣлено въ договорѣ или неопредѣляемо по свойству обязательства и по условіямъ его заключенія, то оно должно быть произведено въ мѣстѣ жительства должника въ моментъ заключенія договора. Оно должно быть произведено въ опредѣленный срокъ (см.). Отсрочка (см. Мораторіумъ и Срокъ) возможна съ согласія кредитора; *просрочка* (см.) ведетъ къ усиленію ответственности. При невозможности удовлетворенія, происшедшей по волѣ должника (см. *Culpa*), онъ возмѣщаетъ ущербъ, причиненный этимъ обстоятельствомъ. Объ исполненіи денежныхъ обязательствъ см. Платежъ и Уплата. Неисполненіе обязательства со стороны должника или ненадлежащее исполненіе ведетъ къ судебному взысканію (см.) долга и уплатѣ убытковъ, причиненныхъ неисполненіемъ. «Во всѣхъ обязательствахъ, поэтому, денежное удовлетвореніе является эвентуальнымъ предметомъ обязательства» (Дернбургъ), откуда и приведенное выше опредѣленіе обязательства. Въ тѣхъ случаяхъ, когда возможно отобраніе вещи или совершеніе дѣйствій на счетъ должника, при отсутствіи добровольнаго исполненія возможно исполненіе натурой, но, вообще говоря, въ II. обязательственномъ господствуетъ правило не употреблять насильственныхъ мѣръ для принужденія къ выговоренному исполненію («нельзя насиловать свободную волю», говорить юристы) и замѣнять его косвеннымъ, т. е. уплатой убытковъ (см.). О личномъ воздѣйствіи см. Личное задержаніе, Взысканіе и Кредиторъ.

Прекращеніе обязательствъ возможно не только путемъ прямого удовлетворенія, но и посредствомъ нѣкоторыхъ юридическихъ актовъ, каковы зачетъ, мировая сдѣлка, новация, соглашеніе о прекращеніи обязательства прошеніе долга.

Объ обезпеченіи обязательствъ см. Обезпеченіе договоровъ и Кредиторъ, объ усиленіи обязательствъ — Присяга, Неустойка, Задатокъ.

Классификація отдѣльных видовъ обязательствъ. Римляне дѣлили обязательства по ихъ происхожденію изъ формальнаго, реальнаго или консенсуальнаго контракта (см.). Последъ полученія консенсуальнымъ контрактомъ общаго значенія эта классификація потеряла свое примѣненіе. Съ точки зрѣнія современнаго строя обязательствъ не вполне подходяща классификація на одностороннія, не вполне двусторонія и двустороннія обязательства (см. XXI, 746 и X, 224). Другихъ отличительныхъ юридическихъ признаковъ у современныхъ отдѣльных обязательствъ мало; во всякомъ случаѣ они постепенно сглаживаются и «общая часть» ученія объ обязательствахъ растетъ на счетъ «особенной». Остается классифика-

ція по содержанию: 1) обязательства из одностороннего общаия (общаие награды и пожертвования) и дарственные (дарение и пожертвование); 2) обязательства, имѣющіе предметомъ возвращеніе имущества: заемъ, ссуда и прекарій, поклада; 3) обязательства мѣновыя: мѣна, запродажа, купля-продажа, поставка, покупка ренты и пожизненная рента, имущественный наемъ; 4) обязательства услугъ и совмѣстныхъ дѣйствій: личный наемъ, подрядъ, порученіе, веденіе чужихъ дѣлъ безъ порученія (*negotiorum gestio*), товарищество; 5) рисковыя сдѣлки; 6) обязательства абстрактныя: мировая сдѣлка, признаніе долга, приказъ (см.).

Литература. Savigny, «Das Obligationenrecht» (1851 — 53 русск. пер. Фукса и Мондро, М., 1876); Kuntze, «Die Obligationen im römischen und heutigen Recht» (Лпц., 1886); Hartmann, «Die Obligation, Untersuch. über ihren Zweck und Bau» (Эрл., 1875); Puntchart, «Die moderne Theorie des Privatrechts» (Лпц., 1893); Windscheid, «Lehrb. der Pandecten» (II, русск. перев. Думашевского, 1884); Dernburg, «Pandecten» (II) и «Lehrbuch des preussischen Privatrechts» (II); «Motive zu dem Entwurfe eines bürgerl. Gesetzbuches» (II); Molitor, «Les obligations en droit romain avec l'indication des rapports entre la législation romaine et le droit français» (П., 1851—53); Potbier, «Traité des obligations»; трактаты Демоломбы и Лорана; Голевинскій, «О происхожденіи обязательствъ» (Варш., 1872); Гамбаровъ, «Обязательства въ общественной теоріи П.» («Юрид. Вѣстникъ», 1879); Побѣдоносцевъ, «Курсъ гражданского права» (III, Обязательства); Анненковъ, «Система гражданского П.» (III, СПб., 1898). См. также литературу подъ сл. Договоръ. В. Некаевъ.

Право полицейское — см. Полиція (XXIV, 322).

Право пользованія общимъ. — Въ историческомъ развитіи формъ обладанія совершался до сихъ поръ постоянный процессъ обособленія отдѣльныхъ предметовъ обладанія въ собственность частную съ одной стороны и государственную съ другой, при чемъ послѣдняя, будучи обладаніемъ въ формѣ юридическаго лица, по существу отъ частной ничѣмъ не отличается. Цѣлая совокупность предметовъ, однако, до сихъ поръ не обособилась въ исключительное обладаніе, да и не можетъ обособиться. Таковы предметы, состоящіе въ общемъ обладаніи: воздухъ, море, текущая вода и т. п., которые римляне называли *res omnium communes*. Другіе, будучи по своей природѣ доступны частному обладанію, необходимо должны остаться въ общемъ пользованіи: судоходныя и сплавныя рѣки, большія озера, морскіе берега, дороги и другіе предметы, предназначенные служить общему пользованію: библіотеки, музеи, фонтаны, площади, мѣста заключенія, укрѣпленія и т. д. у римлянъ, которые называли ихъ *res publicae publico usui destinatae*, мосты, общественныя бани и т. д. Составъ этихъ предметовъ въ исторіи измѣнялся, но нѣкоторые изъ нихъ постоянны (рѣки, дороги). О полезности и необходимости сохраненія за этими по-

слѣдними и сообщенія пѣлому ряду другихъ характера «вещей, предназначенныхъ къ общему пользованію», не можетъ быть и спора. Но юридическая квалифікація этой формы обладанія и организація способовъ защиты частныхъ правъ, связанныхъ съ этимъ видомъ обладанія, вызываетъ большія разногласія, зависящія, между прочимъ, отъ той постановки ученія о нихъ, которая была сдѣлана римскими юристами. Послѣдніе рассматривали нѣкоторыя вещи общаго пользованія какъ совсѣмъ не подлежащія исключительному усвоенію ни со стороны государства, ни со стороны частныхъ лицъ, и, не квалифицируя ихъ въ частности, говорили вообще о «публичныхъ вещахъ»; другія же они рассматривали какъ состоящія въ частной, общинной или государственной собственности, но подлежащія ограниченіямъ въ хозяйственномъ отношеніи и даже исключенію изъ частнаго обладанія въ интересахъ общаго пользованія и на время послѣдняго; по прекращеніи пользованія (вмѣсто старой дороги проведеніи новой въ другомъ мѣстѣ, рѣка перемѣнила русло) собственность на такія вещи оставалась за собственниками. Это послѣднее правило не было, впрочемъ, проведено послѣдовательно. Въ связи съ этими взглядами римскихъ юристовъ одни изъ современныхъ писателей (Герингъ, Келлеръ) строятъ особый институтъ «общаго обладанія», независимый отъ понятія частной и государственной собственности, другіе (Дернбургъ, Виндшейдъ) считаютъ всѣ вещи общаго пользованія состоящими въ государственной собственности, ограниченной правомъ пользованія всѣхъ, третьи (Ваппеусъ, Капеллеръ, Регельсбергеръ, Штоббе и др.) создаютъ, подобно римскимъ юристамъ, нѣсколько группъ вещей. Римлянамъ долгое время не было извѣстно понятіе о государствѣ, какъ особомъ юридическомъ лицѣ, отличномъ отъ физическаго; они рассматривали его какъ *res publica*, т. е. общее достояніе всей совокупности гражданъ, въ связи съ чѣмъ стоялъ происхожденіе популярнаго исковы (см.). Вещи общаго пользованія были, поэтому, вещами всѣхъ на П. собственности. Съ этой точкой зрѣнія несовмѣстны притязанія частныхъ лицъ по отношенію къ рѣкамъ и землямъ, подлежащимъ ограниченію въ общихъ интересахъ. Съ утвержденіемъ понятія о государствѣ (или общинѣ), какъ юридическомъ лицѣ, всякое предствленіе объ «общемъ обладаніи» должно исчезнуть за отсутствіемъ субъекта обладанія, такъ какъ понятіе «общества», противоположаемаго государству, лишено юридическихъ признаковъ или отливается въ понятіе подчиненныхъ государству юридическихъ же лицъ. Вещи общаго пользованія должны быть, поэтому, признаны государственной собственностью, подлежащей ограниченіямъ въ хозяйственной эксплуатаціи и въ способахъ распоряженія, въ интересахъ всѣхъ гражданъ. Гарантіи этихъ интересовъ могутъ быть основаны не на самостоятельномъ правѣ на предметы общаго обладанія, а на постановленіяхъ основныхъ законовъ и на правильной организаціи государственнаго управле-

ния. Праву государства и общин на предметы пользования общего соответствует признаваемая всеми обязанность их заботиться о поддержании их в состоянии, годном для пользования, а также право на земли, оставшиеся свободными от пользования общего. Там, где для правильного общего пользования предметом необходимы специальные приспособления (шлюзы на рѣкѣ) или прямо создание его (музей, библиотека, желѣзная дорога), не может быть и речи об обладании «всѣх»: фактическая безсубъектность повела бы здѣсь къ безхозяйственности вещи, и при томъ никому изъ пользующихся подобными предметами не принадлежить ни П. владѣнія, ни пользования на составныя части этихъ предметовъ (напр. подвижной составъ желѣзной дороги, картины музея). Завѣдываніе предметами пользования общего находится теперь также въ рукахъ представителей государственной или общинной администрации, а защита П. отдельныхъ лицъ — въ рукахъ полицейской власти. Популярные иски могутъ быть теперь средствомъ вспомогательнымъ, но не главнымъ, какъ въ Римѣ.

Русское право стоитъ на старой римской точкѣ зрѣнія. Устанавливая общимъ правиломъ, что «всѣ имущества, не принадлежащая никому въ особенности... принадлежать къ составу имущества государственныхъ» (сюда относятся между прочимъ, морскіе берега, озера, судоходныя рѣки и ихъ берега, большія дороги, публичные зданія и движимость, къ нимъ принадлежащая), оно, однако, признаетъ за владѣльцами земель, окружающихъ бечевники и дороги, цѣлый рядъ правъ, вытекающихъ изъ частнаго обладания ими, ограниченного лишь временно въ интересахъ всѣхъ (право косить траву на бечевникѣ, пасти скотъ и пользоваться другими его продуктами и др.). По прекращеніи ограниченія, путемъ отпаденія П. пользования общего, земли подъ бечевникомъ и большими дорогами снова переходятъ въ частное обладаніе прилежащихъ собственниковъ, подобно тому, какъ по отпаденіи сервитута собственность восстанавливается въ полной силѣ. Поэтому сенатъ, признавая, что «большая дорога не можетъ подлежать присвоенію въ чью-либо исключительную собственность, а составляетъ предметъ свободнаго для всѣхъ пользования въ видахъ общегосударственнаго интереса», что «въ качествѣ пути сообщенія большая дорога находится въ распоряженіи той власти, которой принадлежитъ завѣдываніе ею», «что, поэтому, собственники земли подъ большою дорогою не въ правѣ препятствовать власти, завѣдывающей дорогою, производить работы и сооруженія, имѣющія цѣлью содержаніе, улучшеніе и исправленіе пути», — устанавливаетъ, однако, что «земли подъ большими дорогами, пролегающими черезъ частныя имѣнія, а равно судоходныя рѣки, находящіяся въ предѣлахъ тѣхъ же имѣній, принадлежатъ не казнѣ, а собственникамъ этихъ имѣній, съ ограниченіемъ лишь собственности правомъ уча-

стія общего» (разъясн. къ стт. 406 и 434). Морскіе берега у насъ также доступны частному обладанію по давности. Наоборотъ, публичные зданія: библиотеки, музеи и т. п. находятся въ собственности государственной, городской или земской. *Прибалтійское право*, стоя на той же точкѣ зрѣнія, идетъ въ проведеніи частнаго господства надъ предметами общего пользования еще дальше русскаго: оно прямо признаетъ рѣки и дороги состоящими въ собственности владѣльцевъ прилегающихъ имѣній и ограниченными лишь П. пользования общего, «поколикъ отъ него не можетъ быть вреда для общества и не нарушаются права собственника земли», а именно для рѣкъ: черпаніе воды, стирка бѣлья, купанье, плаваніе, купанье лошадей, водопой, ловля рыбы удочкою и ѣзда въ собственныхъ лодкахъ (ст. 1015). Въ Эстляндіи собственники имѣній, находящихся у морскихъ береговъ, не имѣютъ обязанности оставлять свободнымъ бечевники и въ правѣ пользоваться всѣмъ прибрежнымъ неограниченно и исключительно, (ст. 1029); собственники прибрежныхъ морскихъ имѣній въ Лифляндіи и Эстляндіи пользуются исключительнымъ П. рыбной ловли въ морѣ на протяженіи трехъ верстъ отъ берега (ст. 1032) и т. д.

Литература. Wappäus, «Zur Lehre v. den dem Rechtsverkehr entzogenen Sachen»; Eisele, «Ueber das Rechtsverhältniss der res publicae in publico usu nach Röm. Recht» (1873); Regelsberger, «Pandect.» (§ 113); Dernburg, «Pand.» (§ 71); Ihering, «Der Streit zwischen Basel-Land und Basel-Stadt die über Festungswerke der Stadt Basel» (въ «Vermischte Schriften», Лпц., 1879); Побѣдоносцевъ, «Курсъ гражд. права» (1); Анненковъ, «Система гражданскаго права» (1). В. Н.

Право публичное — см. Публичное П.

Право римское — см. Римское право.

Право торговое — см. Торговое право.

Право трехъ дѣтей (jus trium liberorum) — см. Безбрачіе (III, 271).

Право на трудъ (droit au travail, Recht auf Arbeit) — право каждого трудоспособнаго лица, въ силу котораго оно можетъ, въ случаѣ безработицы, требовать отъ государства предоставленія ему какой-нибудь работы для покрытія его необходимыхъ потребностей; такимъ образомъ этому праву соответствуетъ имущественно-правовое обязательство государства предоставлять занятіи безработнымъ членамъ общества. П. на трудъ есть одна изъ идей социализма, возникшихъ во второй четверти XIX в., и представляетъ собой, по вѣрному замѣчанію Менгера, логическое развитіе социалистическаго принципа, по которому каждая потребность человека должна получать полное удовлетвореніе. По своему содержанію, оно является посредствующимъ звеномъ между существующимъ экономическимъ строемъ и тѣмъ порядкомъ, при которомъ весь народный доходъ распределяется или по потребностямъ людей, или по количеству исполненной каждымъ работы. Слѣды идеи П. на трудъ мы находимъ уже въ нѣкоторыхъ старыхъ

законодательствахъ о призрѣніи бѣдныхъ, въ которыхъ говорилось объ обязанности государства помогать бѣднымъ и не имѣющимъ занятій предоставленіемъ имъ работы (англійскій законъ 1601 г., французскіе законы 1791 и 1793 гг., прусское земское право 1794 г.). Въ литературѣ Фихте первый высказалъ, что каждый индивидъ имѣетъ юридическое притязаніе на предоставленіе ему со стороны государства какого-нибудь возмезднаго занятія («*Naturrecht*). Однако, эта мысль Фихте не обратила на себя вниманія. Обстоятельныя и пламенныя аргументированія П. на трудъ Фурье (въ 1822 г.), выводя его изъ естественнаго П.: это П. есть эквивалентъ тѣхъ правъ, которыми человекъ пользовался въ первобытномъ состояніи, именно П. охотиться, ловить рыбу, собирать плоды и пастись скотъ. Эти теоретическія положенія переведены въ программу практическихъ требований французскихъ социалистовъ Консидераномъ и Луи Вланомъ. Первый (въ 1839 г.) находилъ возможнымъ и необходимымъ осуществить П. на трудъ немедленно, въ рамкахъ существующаго экономическаго строя. Второй выступилъ съ требованіемъ провозглашенія П. на трудъ послѣ февральской революціи 1848 г. Въ манифестѣ временнаго правительства 25 февраля за всѣми гражданами было признано П. на трудъ, а за правительствомъ—обязанность гарантировать имъ работу. Не столько для осуществленія этого П., сколько для его дискредитированія были учреждены національныя мастерскія (см.). Уже въ іюль 1847 г., когда вырабатывался проектъ конституціи, П. на трудъ было замѣнено П. на вспомоществованіе. Въ Германіи введеніе П. на трудъ было предложено на франкфуртскомъ національномъ собраніи 1848 г. представителями демократической партіи, но было отклонено значительнымъ большинствомъ. Въ позднѣйшее время идея П. на трудъ поддерживалась среди германскихъ писателей Штѣпелемъ, Марло, Гитце, Ганомъ и Геркнеромъ. Снова вниманіе къ ней было привлечено рѣчью канцлера кн. Бисмарка въ засѣданіи рейхстага 9 мая 1884 г., гдѣ онъ высказался за введеніе П. на трудъ, какъ за средство борьбы съ социаль-демократіей. Въ другихъ странахъ П. на трудъ никогда не вызывало особаго движенія и не привлекало къ себѣ общественнаго вниманія. Въ Англіи Оуэнъ высказывался за осуществленіе его, но его мысль не встрѣтила сочувствія. Только въ Швейцаріи идея П. на трудъ получила за послѣдніе годы нѣкоторое распространеніе среди радикальных элементовъ рабочаго класса. См. Menger, «*Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag*»; Adler, «*Recht auf Arbeit*» («*Handwörterbuch der Staatswissenschaften*», V т.); Fourier, «*Théorie de l'unité universelle*»; Considérant, «*Théorie du droit de propriété et du droit au travail*»; Marlo, «*Untersuchungen über die Organisation der Arbeit*»; Stöpel, «*Soziale Reformen*».

М. С—ва.

Право угодій—см. Угодья.

Право уголовное—см. Уголовное П.

Право финансовое—см. Финансовое право.

Право церковное—см. Церковное право.

Право частное международное—см. Международное частное П. (XVIII, 932).

Правовой порядокъ—такой порядокъ управленія государствомъ, при которомъ всякій актъ административныхъ и судебныхъ властей долженъ имѣть основаніе въ законѣ. Тамъ, гдѣ законодательная власть отдѣлена отъ исполнительной и судебной, органы этихъ послѣднихъ всецѣло подчинены въ своей дѣятельности закону (отсюда названіе *подзаконной* власти). См. Правительство.

Правовѣдніе—см. Юриспруденція.

Правовѣднiя училище Императорское—первообразное закрытое учебное заведеніе; учреждено въ 1835 г., по мысли и на средства принца Петра Георгиевича Ольденбургскаго, «для образованія благороднаго юношества на службу по судебной части». По Высочайше утвержденному 29 мая 1835 г. уставу, выработанному принцемъ Ольденбургскимъ при участіи М. М. Сперанскаго, также высказавшагося въ особой запискѣ («*Русская Старина*», 1885, № 12) за учрежденіе спеціальнаго училища для судебной части, училище состоитъ въ вѣдомствѣ министерства юстиціи и управляется попечителемъ (главный и непосредственный начальникъ училища), совѣтомъ (состоящимъ изъ председателя—попечителя, директора, инспектора, 3 профессоровъ и 1 воспитателя), директоромъ, инспекторомъ классовъ и хозяйственнымъ правленіемъ (директоръ, инспекторъ и 1 воспитатель). Воспитанники, въ которые принимаются только дѣти потомственныхъ дворянъ, дѣлятся на казенныхъ и своекоштныхъ; тѣ и другіе обязаны по окончаніи курса прослужить 6 лѣтъ въ вѣдомствѣ министерства юстиціи. Полный курсъ ученія сначала былъ шестилѣтній, дѣлявшійся на начальный (изъ двухъ классовъ, VI и V) и окончательный (изъ IV, III, II и I кл.). Теперь въ училищѣ 7 классовъ—4 общихъ и 3 спеціальныхъ. Въ 1847 г. учрежденъ приготовительный классъ, въ заведеніи особаго главнаго воспитателя, раздѣленный въ послѣдствіи на три отдѣленія или класса; въ 1849 г.—учреждена должность инспектора воспитанниковъ, какъ помощника директора по воспитательной и хозяйственной частямъ; въ 1856 г. всѣ предметы раздѣлены на три разряда—главные, вспомогательные и общеобразовательные, при чемъ послѣдніе окончательно сосредоточены въ четырехъ младшихъ классахъ. Въ приготовительныхъ классахъ и младшемъ курсѣ проходятся общеобразовательные предметы, въ объемѣ гимназическаго курса, за исключеніемъ греческаго языка, замѣненнаго естественновѣдѣніемъ; на старшемъ курсѣ главные предметы—примъ церковное, римское, гражданское, торговое, уголовное и государственное, гражданское и уголовное судопроизводство, исторія римскаго права, энциклопедія законовѣдѣнія; предметы вспомогательные—международное право, судебная медицина, полицейское право, позитивная экономія, законы о финансахъ, исторія вѣроисповѣданій, исторія философіи, въ связи съ исторіей философіи права. Число

воспитанников окончивших полный курс училища съ 1840 г. (перваго выпуска) по 1898 г. простирается до 1616; изъ нихъ 714 получили чинъ IX кл., 536—X, 350—XII и 16—XIV. Особенно выдаются между ними И. С. Аксаковъ, А. Н. Апухтинъ, В. А. Арцимовичъ, А. М. Жемчужниковъ, А. А. Кнirimъ, В. О. и М. Е. Ковалевскіе, К. П. Побѣдоносцевъ, Д. А. Ровинскій, В. В. Стасовъ, Н. И. Стояновскій, А. Н. Стровъ, П. И. Чайковскій. Въ заслугу училища должно быть поставлено то, что оно съ успѣхомъ боролось съ привычками и правами дореформеннаго суда и помогло выполнить судебную реформу 1864 г.; но этимъ, какъ замѣтилъ еще И. С. Аксаковъ, главная роль его и заканчивается. Расходъ по содержанію училища—ок. 225000 р. ежегодно; изъ нихъ 90000 р. отпускается изъ государственнаго казначейства, а остальная сумма возмѣщается платою за содержаніе воспитанниковъ. При училищѣ съ 1886 г. существуетъ правовѣдская касса. Ср. «Пятидесятилѣтній юбилей Императорскаго училища Правовѣднія» (СПб., 1886); «Въ училищѣ Правовѣднія, въ 1847—1852 гг. Воспоминанія по поводу 50-лѣтняго юбилея училища И. А. Тютчева» (въ «Русской Старинѣ», 1885, кн. 11 и 12 и 1886, кн. 2); «Воспоминанія К. К. Арсеньева объ училищѣ Правовѣднія, 1849—1855 гг.» (ib., 1886 г., № 4); «Училище правовѣднія сорокъ лѣтъ тому назадъ въ 1836—1842 гг. Воспоминанія В. В. Стасова» (ib., 1880, т. XXIX; 1881, т. XXX и XXXI).

В. Р—въ.

Праводы—городъ въ Болгаріи, въ долині рѣки того же имени, на полупути между Варною и Шумлою. Въ турецкую войну 1828—29 гг. гор. былъ занятъ русскими войсками и сильно укрѣпленъ. Турки неоднократно пытались овладѣть имъ, но безуспѣшно. Особенно сильной атакѣ подвергся городъ въ маѣ 1829 г., когда великій визирь, пользуясь сосредоточеніемъ нашихъ главныхъ силъ у Силистрии, подступилъ къ П. съ 40 тыс. чел. при 50 орудіяхъ. Русскій главнокомандующій Дибичъ, оставивъ подъ Силистріей одинъ корпусъ, съ остальными силами двинулся на сообщенія визиря съ Шумлою. Это заставило турокъ снять осаду П. и поспѣшить отступленіемъ, во время котораго послѣдовало побѣдоносное для насъ сраженіе при Кулевчѣ (XVI, 953). Въ январѣ 1878 г. П. былъ занятъ безъ боя коннымъ отрядомъ ген.-ад. Манзее.

Правоуменское (Солонцы)—с. Ставропольской губ., Новоградскаго у. Жит. 4480, 2 школы. Жители занимаются земледѣліемъ, скотоводствомъ и винодѣліемъ (до 35 тыс. ведеръ въ годъ); женщины ткнутъ грубый холстъ. Лавокъ 12; 4 водяныхъ млиц. и 2 маслобойни.

Правописание или *орфографія*.—Подъ этимъ терминомъ разумѣется искусство «правильнаго» изображенія устной рѣчи на письмѣ, помощью письменныхъ знаковъ. Эпитетъ «правильный», не имѣетъ, однако, того абсолютнаго значенія, какое лица, не получившія спеціальнаго лингвистическаго образованія, обыкновенно придаютъ ему, когда заходятъ

рѣчь о «правильности» устнаго или письменнаго языка. На дѣлѣ многія «правильныя» написанія (а въ устной рѣчи—реченія) представляютъ собою ошибки, укоренившіяся и узаконенныя обычаемъ и употребленіемъ. Писать песокъ (вмѣсто историческаго *пѣсокъ*) или темя (вмѣсто *тѣмя*) и т. д.—такъ же «неправильно» и «ошибочно», какъ писать звезда или семя (вмѣсто *звѣзда*, *сѣмя*). Склоненіе *сотъ*, *сѣта*, *сѣту* и т. д. множественное число *соты*, *сотѣвъ*, *сотамъ* и т. д. совершенно также «неправильно», какъ и склоненіе *ротъ*, *рѣта*, *рѣту*, и т. д. (вмѣсто *ротъ*, *рта*, *рту*); между тѣмъ первое узаконено всеобщимъ употребленіемъ, тогда какъ второе встрѣчается только въ «ошибочной» дѣтской рѣчи или въ «неграмотной» рѣчи простаго народа, не умѣющаго говорить «правильно». Настоящее, въ данномъ случаѣ значеніе эпитета «правильный», согласное съ выводами, добытыми наукой—не болѣе какъ «общеупотребительный» или «принятый въ употребленіе лучшими писателями и образованной частью общества» (ср. статью А. Noreen'a, «Om språkriktighet», 2 изд., Упсала, 1888; итм. предѣлка—«Ueber Sprachrichtigkeit»; см. журналъ «Indogerm. Forschungen», т. I, 1892). Нѣкоторыя «ошибки», въ родѣ написанія «мѣлкій», встрѣчающагося у нетвердыхъ въ П. лицъ, или народныхъ выраженій, *посуда убирать*, *сломить тѣ юлова* и т. д. гораздо древнѣе и стало быть «правильнѣе», чѣмъ соответствующія имъ написанія или выраженія литературнаго языка; но онѣ не приняты въ употребленіе послѣднимъ, а потому и считаются «неправильностями». Такимъ образомъ съ научной точки зрѣнія подъ П. можно понимать лишь кодексъ написаній, получившихъ общее употребленіе. Нѣкоторыя изъ этихъ написаній могутъ быть дѣйствительно «правильны», т. е. согласны съ исторіей языка, другія же—совсѣмъ неправильны, не имѣя въ прошломъ, а иногда и въ настоящемъ языка никакого оправданія. Если прибавить къ этому еще то обстоятельство, что и въ языкѣ наиболѣе образованной части общества всегда возможны и дѣйствительно существуютъ колебанія и непоследовательности, то станетъ ясно, что правила каждой исторически сложившейся системы П. необходимо должны имѣть характеръ относительный и условный, часто неопредѣленный и неустойчивый. Каждая система П. есть результатъ компромисса, сдѣлки между различными взаимно перекрещивающимися принципами и вліяніями. Изображая устную рѣчь на письмѣ, необходимо передавать точно (до извѣстной степени) ея звуковую сторону (принципъ фонетическій), но нельзя нарушать этимологическую связь между родственными формами и словами (принципъ этимологическій). Оба эти принципа проводятся, однако, далеко не послѣдовательно: фонетическому принципу мѣшаетъ не только ограниченность средствъ данной графической системы, не позволяющая иногда точно передать извѣстный звукъ или сочетаніе звуковъ, но также и другое основное стремленіе П.—выразить на письмѣ этимологическое родство извѣстныхъ формъ. Вліяніе системы П., принад-

лежащей какому-нибудь другому языку, употребительному рядом съ даннымъ языкомъ, вносить еще новыя осложненія и непослѣдовательности (мы пишемъ *сею, того*, вмѣсто *сево, того* и т. д., *ходишь, тишь*, вмѣсто *ходишь, тишь*, только подъ вліяніемъ церковнославянской графики). Даже при заимствованіи отдѣльных словъ изъ какого-нибудь языка заимствуется не только и ихъ написаніе: нѣмецъ пишетъ Shakespeare, Béranger, копируя англійское или французское П. этихъ именъ. Точно такъ же и мы пишемъ вмѣсто *ф*—*в* въ *мигъ, кафедра* и т. д., основываясь на греческомъ П. данныхъ словъ (заимствованныхъ изъ греческаго). При условности, непослѣдовательности и неустойчивости правилъ П., основанныхъ иногда прямо на недоразумѣніи и не имѣющихъ ничего общаго съ научными выводами, очень мало оснований для того педантическаго ригоризма, съ которымъ любятъ выступать спорящія стороны въ обсужденіи разныхъ вопросовъ П. или ныне не по разуму ретивые педагоги-экзаменаторы. При отсутствіи во многихъ «законахъ» П. настоящей научной силы, П. никакъ не можетъ считаться наукой или отраслью науки. Разстояніе, отдѣляющее ходячее П. отъ дѣйствительно научнаго П., которое было-бы послѣдовательно обосновано на данныхъ исторіи и грамматики языка, ничуть не ближе того, которое отдѣляетъ научную гигиену отъ практическаго ея осуществленія въ частной и общественной жизни, или идеальную этику—отъ ходячей житейской морали. Одна система П. можетъ быть болѣе послѣдовательно, чѣмъ другая (въ этомъ отношеніи извѣстныя первичныя системы П., установленныя заново для того или другого языка обыкновенно одинаковы какому-нибудь лицомъ—напр. сербское П. Вука Караджича, старославянское Кирилла и Методія и нѣкоторыя другія славянскія П.—отличаются особой стройностью и послѣдовательностью); но всѣ онѣ имѣютъ только практическое, а не научное значеніе. Исходя изъ этого положенія, лучшей системой П. можно было-бы признать только самую простую и самую удобную въ практическомъ употребленіи, т. е. въ ея усвоеніи и практическомъ осуществленіи (типографскомъ и письменномъ). Придавая эту мѣрку къ русскому П., мы должны признать крупными его недостатками сложность, крайнюю пестроту и непослѣдовательность и протекшую отсюда трудность усвоенія, а также присутствіе совсѣмъ лишннихъ и убыточныхъ въ типографскомъ отношеніи буквъ (въ родѣ *ѡ, ѣ, частію ѡ* и т. д.). Недостатки эти сознавались еще въ прошломъ вѣкѣ, когда и начинаются попытки реформировать наше П. Такія попытки продолжались и въ этомъ вѣкѣ, но безъ успѣха (исторію ихъ см. въ извѣстномъ трудѣ Я. Грота, «Спорные вопросы русскаго П. отъ Петра Вели. до нынѣ», СПб., 1873, 2 изд. расшир. и доп. 1876), хотя ими и внесена болѣшая послѣдовательность и стройность въ проведеніи частныхъ правилъ. Послѣднимъ крупнымъ явленіемъ въ данной области является кодексъ П., составленный въ 1885 г. Я. К. Гротомъ по порученію имп. акд. наукъ, вве-

денный официально въ употребленіе въ школахъ и казенныхъ изданіяхъ и принятый многими частными изданіями и лицами («Русское П. и т. д.», 1 изд., СПб., 1885; свыше 10 изд.). «Гротовское» П. безспорно представляетъ извѣстный, хотя и очень небольшой, шагъ впередъ къ упорядоченію нашего П.; но и оно несвободно отъ ошибокъ и произвольностей. Не говоря о совершенно ошибочномъ и этимологически невозможномъ написаніи *вядчина*, вмѣсто историческаго *вечина* (отъ котораго, впрочемъ, составитель впоследствии благоразумно отказался), мы находимъ въ немъ такіа произвольныя нововведенія, какъ *мачеха*, вмѣсто неправильнаго этимологическаго, но вполнѣ и давно укоренившагося *мачиха*, и др. Вводя такіа вполнѣ новыя написанія вмѣсто укоренившихся, хотя и ошибочныхъ, Я. К. Гротъ нарушалъ историческій принципъ нашего П., въ угоду которому, однако, не отваживался замѣнить ошибочныя: *песоко, семья, темя, торакако, каравай, барсукъ, калачъ* и т. д. единственно правильными: *песоко, семья, темя, тороканъ, коровай, борсукъ, колачъ* и т. д. См. Paul, «Principien der Sprachgeschichte» (2 изд., 1886, гл. XXI).

С. Б.—ч.

Православіе—название христіанства въ роисповѣданіи, къ которому въ настоящее время принадлежатъ церкви русская, греческая, сербская, черногорская, румынская, славянскія въ австрійскихъ владѣніяхъ, греческія и сирская во владѣніяхъ Турціи (патріархаты константинопольскій, антиохійскій, александрійскій и іерусалимскій), абессинская. Название П.—*ὀρθόδοξία*—въ первый разъ встрѣчается у христіанскихъ писателей П. в., когда появляются первыя формулы ученія церкви христіанской (между прочимъ, у Климента Александрійскаго), и означаетъ *истинность всей церкви*, въ противоположность разномыслию еретиковъ—*heterodoxia* (*heterodoxia*). Позже слово П. означаетъ совокупность догматовъ и установленій церкви, и его критеріемъ признается *неизмѣнное храненіе ученія І. Христа и апостоловъ*, какъ оно изложено въ Св. Писаніи, Св. Преданіи и въ древнихъ символахъ вселенской церкви. Название *ὀρθόδοξος*, «православная», осталось за церковію восточною со времени отдѣленія отъ нея церкви западной, усвоившей себѣ название церкви католической. Въ общемъ, въ значительномъ смыслѣ названія «ортодоксія», «ортодоксальный» усвоятся нынѣ не только и другими христіанскими вѣроисповѣданіями; напримѣръ, существуетъ «ортодоксальное лютеранство», строго свѣдующее вѣроученію Лютера.

Склонность къ отвлеченному мышленію о предметахъ высшаго порядка, способность къ тонкому логическому анализу составляли врожденныя свойства греческаго народнаго гения. Отсюда понятно, почему греки скорѣе и легче, чѣмъ другіе народы, признали истинность христіанства и восприняли его цѣлостно и глубоко. Начавъ со П. в. въ церковь вступаютъ, въ постоянно увеличивающемся числѣ, люди образованные и научные; съ того же времени церковь заводитъ ученыхъ

школы, въ которыхъ преподаются и мірскія науки по образцу школъ языческихъ. Между греками-христианами является масса ученыхъ, для которыхъ догматы вѣры христіанской замѣнили философы античной философіи и сдѣлались предметомъ столь же усерднаго изученія. Возникшія, начиная еще съ конца I в., ереси, усиливавшіяся скомбинировать новоявившееся ученіе христіанское то съ греческой философіей, то съ элементами разныхъ восточныхъ культовъ, вызвали необычайную энергію мысли въ богословахъ восточной церкви. Въ IV в. въ Византіи богословіемъ интересовалось все общество и даже простой народъ, на рынкахъ и площадяхъ разсуждавшій о догматахъ, подобно тому, какъ прежде на городскихъ площадяхъ спорили риторы и софисты. Пока догматы не были еще формулированы въ символахъ, для личнаго сужденія существовалъ сравнительно большой просторъ, что повело къ появленію новыхъ ересей. Тогда выступаютъ на сцену вселенскіе соборы (см.). Они не создавали новыхъ вѣрованій, а лишь высказали и излагали въ краткихъ и точныхъ выраженіяхъ вѣру церкви, въ томъ видѣ, въ какомъ она существовала изначала: они *охраняли вѣру, которую имѣло и церковное общество, церкви въ полномъ составѣ.* Рѣшающій голосъ на соборахъ принадлежалъ епископамъ или уполномоченнымъ ими замѣстителямъ, но право совѣщательнаго голоса (*jus consultationis*) имѣли и клирики, и простые міряне, особенно философы и богословы, которые даже принимали участіе въ сборныхъ преніяхъ, предлагали возраженія и помогали епископамъ своими указаніями. «У насъ—говорятъ восточные патріархи въ посланіи къ папѣ Пію IX (1849 г.)—ни патріархи, ни соборы не могли ввести что-нибудь новое, потому что хранитель благочестія у насъ есть самое тѣло церкви, т. е. народъ церковный, который всегда желаетъ содержать вѣру свою неизмѣнно и согласною съ вѣрою отцовъ своихъ». Такимъ образомъ православный Востокъ соорудилъ величественное зданіе христіанскаго вѣроученія. Въ 842 г., по случаю окончательнаго возстановленія иконопочитанія, составленъ былъ въ Константинополѣ чинъ II, совершаемый ежегодно въ недѣлю православія (см. XX, 831). Анаематизмы этого чина и составляютъ формулу II, какъ вѣры церкви (*πιστις τῆς ἐκκλησίας*). До XI в. весь христіанскій міръ составлялъ одну церковь вселенскую. Церковь западная на вселенскихъ соборахъ принимала дѣятельное участіе въ охранѣ древней вѣры церкви и въ созиданіи символическаго церковнаго ученія; незначительныя обрядовыя и каноническія разности не отдѣляли ее отъ восточной. Лишь съ XI в. нѣкоторыя мѣстныя мнѣнія западныя—не литургическія только, какъ ученіе объ опрѣснокѣхъ, но и догматическія, какъ ученіе о *filioque*, привели къ раздѣленію церкви восточной и западной. Въ послѣдующее время своеобразное ученіе западной церкви о разбѣрахъ и характерѣ власти римскаго епископа вызвало окончательный разрывъ между церквами православною и западною. Около времени раздѣленія церковью въ составъ православной

церкви вошли новые народы—славянскіе, въ томъ числѣ народъ русскій. И на Руси были моменты столь же сильнаго устремленія общества въ сторону богословія, какъ въ Византіи, въ вѣка соборовъ: во времена Іосифа Волоцкаго, позже—во времена Лихудовъ, въ Москвѣ и другихъ городахъ, и въ домахъ, и на улицахъ, и во всѣхъ общественныхъ мѣстахъ, всѣ разсуждали и спорили о вопросахъ вѣры, въ то время возбужденныхъ ересями. «Со времени установленія чина II, въ восточной церкви, говоритъ одинъ русскій богословъ, II означаетъ въ сущности не что иное, какъ *послушаніе или повиновеніе церкви*, въ которой имѣется все уже ученіе, потребное для христіанина, *какъ сына церкви*, такъ что въ безусловномъ довѣріи къ церкви православный христіанинъ находитъ окончательное успокоеніе духа въ твердой вѣрѣ въ безусловную истинность того, чего нельзя ему уже не признавать, какъ истины, о чемъ болѣе нѣтъ надобности разсуждать и нѣтъ возможности сомнѣваться». Для ученаго богословствованія православная церковь предоставляетъ своимъ членамъ широкій просторъ; но въ своемъ символическомъ ученіи она даетъ богослову точку опоры и масштабъ, съ которыми и рекомендуетъ сформировать всякое религіозное разсужденіе, во избѣжаніе противорѣчій съ «догматами», съ «вѣрою церкви». Въ этомъ смыслѣ II. никого не лишаетъ права читать Библію (какъ лишаетъ мірянъ этого права католичество), чтобы извлекать изъ нея болѣе подробныя свѣдѣнія о вѣрѣ церкви; но оно признаетъ необходимымъ руководствоваться при этомъ истолковательными твореніями св. отцовъ церкви, отнюдь не оставляя пониманія слова Божія на личное разумѣніе самого христіанина, какъ это дѣлаетъ протестантство. II. не возводитъ ученія человѣческаго, не содержащагося въ Св. Писаніи и Преданіи, на степень ученія богооткровеннаго, какъ это дѣлается въ папствѣ; оно не выводитъ новыхъ догматовъ изъ прежняго ученія церкви чрезъ *умозаключеніе* (какъ католическое *filioque*), не раздѣляетъ католическаго мнѣнія о высшемъ достоинствѣ личности Богоматери (католич. ученіе о ея «непорочномъ зачатіи»), не приписываетъ святымъ сверхъдолжныхъ заслугъ, тѣмъ болѣе не усвоитъ божеской непогрѣшимости человѣку, хотя-бы то былъ самъ римскій первосвященникъ; непогрѣшимою признается лишь церковь въ ея цѣломъ составѣ, насколько она выражаетъ свое ученіе посредствомъ вселенскихъ соборовъ. II. не признаетъ чистилища, такъ какъ учитъ, что удовлетвореніе правдъ Божіей за грѣхи людей принесено уже однажды навсегда страданіями и смертію Сына Божія. Принимая семь таинствъ, II. усвоитъ тѣмъ должное значеніе тѣлесной нашей природѣ, какъ составной части существа человѣка, освященной воплощеніемъ Сына Божія, и въ таинствахъ видитъ не *знаки* только благодати, но самую благодать; въ таинствѣ евхаристіи видитъ истинное тѣло и истинную кровь Христовы, въ которыхъ *преступляются* хлѣбъ и вино. Благодать Божія, по ученію II, дѣйствуетъ въ человѣкѣ, вопреки мнѣнію рефор-

матовъ, не преодолимо, а согласно съ его свободной волей; наши собственные добрыя дѣла вѣняются намъ въ заслугу, хотя и не сами по себѣ, а въ силу усвоения вѣрнымъ заслугъ Спасителя. Православные молятся святымъ почившимъ, вѣруя въ силу ихъ молитвъ предъ Богомъ; почитаютъ нетлѣнные останки святыхъ (мощи) и иконы. Не одобряя католическаго ученія о церковной власти, П. признаетъ, однако, церковную іерархію (см.) съ ея благодатными дарованіями, и допускаетъ значительную долю участія въ дѣлахъ церкви со стороны мірянъ, въ званіи церковныхъ старостъ, членовъ церковныхъ братствъ и приходскихъ попечительствъ (см. А. С. Павловъ, «Объ участіи мірянъ въ дѣлахъ церкви», Казань, 1866). *Правовѣніе* православія также имѣетъ существенныя отличія отъ католичества и протестантизма. Оно не даетъ послабленія грѣху и страсти, какъ католицизмъ (въ индульгенціяхъ); оно отвергаетъ протестантское ученіе объ оправданіи одною вѣрою, требуя отъ каждого христіанина выраженія вѣры въ добрыхъ дѣлахъ. Въ отношеніяхъ церкви къ государству П. не желаетъ ни властвовать надъ нимъ, какъ католичество, ни подчиняться ему въ своихъ внутреннихъ дѣлахъ, какъ протестантизмъ; оно стремится сохранить полную свободу дѣятельности, оставляя неприкосновенною самостоятельность государства въ сферѣ его власти, благословляя всякое его мѣропріятіе, не противное ученію церкви, вообще дѣйствуя въ духѣ мира и согласія, а въ извѣстныхъ случаяхъ принимая отъ государства помощь и содѣйствіе. Два весьма важныхъ вопроса являются доселѣ нерѣшенными окончательно ни въ символическомъ ученіи правосл. церкви, ни въ научкѣ богословской. Во-первыхъ—вопросъ о *вселенскомъ соборѣ*. Митрополитъ московскій Филаретъ († 1867 г.) думалъ, что соборъ вселенскій въ настоящее время хотя и возможенъ, но не иначе, какъ подъ условіемъ предварительнаго воссоединенія церквей восточной и западной. Гораздо болѣе распространено противоположное мнѣніе, по которому православной церкви присуща во всей полнотѣ вся юрисдикція не только каноническая, но и догматическая, какою она обладала отъ самаго начала. Соборы русской церкви, на которыхъ присутствовали и восточные патріархи (напр. московскій соборъ 1666-67 г.) по справедливости могутъ быть названы вселенскими (см. письмо А. С. Хомякова къ редактору «L'union Chrétienne», во II т. его соч., о значеніи словъ «каѳолическій» и «соборный»). Этого не сдѣлано только «по смиреннотупости» православной церкви, а отнюдь не по признанію невозможности вселенскаго собора послѣ раздѣленія церквей восточной и западной. Правда, во времена, слѣдовавшія за семью вселенскими соборами, внѣшнія историч. условія православнаго Востока не были благоприятны для проповѣданія религіозной мысли и для сознанія вселенскихъ соборовъ: одни изъ православныхъ народовъ отживали, другіе—только что начинали тогда жить историческою жизнью. Тяжелыя политическія обстоятельства, въ какихъ доселѣ находится православный Во-

стокъ, мало оставляютъ ему и понынѣ возможности для дѣятельности религіозной мысли. Тѣмъ не менѣе есть много новыхъ фактовъ въ исторіи П., свидѣтельствующихъ о продолжающейся законоположительной дѣятельности церкви: таковы *послания* восточныхъ патріарховъ о вѣрѣ православной, писанныя въ отвѣтъ на запросы западныхъ церквей и получившія символическое значеніе. Они рѣшаютъ многіе важные догматическіе вопросы ученія церковнаго: о церкви, о божественномъ промыслѣ и предопредѣленіи (противъ реформатовъ), о Св. Писаніи и Св. Преданіи и др. Послания эти составлены на соборахъ помѣстныхъ, но одобрены всѣми восточными церквами. Другой важный вопросъ, который является доселѣ нерѣшеннымъ ни въ символическомъ ученіи православной церкви, ни въ ея научномъ богословіи, относится къ тому, какъ понимать съ православной точки зрѣнія столь распространенное на Западѣ ученіе о *развитіи догматовъ*. Митрополитъ Филаретъ московскій былъ противъ термина «развитіе догматовъ», и его авторитетъ сильно повліялъ на наше богословіе. «Въ нѣкоторыхъ нашихъ студенческихъ сочиненіяхъ», писалъ онъ къ Иннокентію, ректору кievской акад., въ 1836 г., «говорятъ, что догматы *развивались* въ теченіе нѣсколькихъ вѣковъ, какъ будто ихъ не *переподали* Іисусъ Христосъ, апостолы и священныя кнѣзья, или бросили тайно *малое стѣмлячко*. Соборы опредѣляли догматы извѣстные и опредѣленіемъ ограждали отъ лжеученій вновь возникающихъ, а не догматы *развивали* вновь» («Христ. Чтеніе», 1884). «Послѣ 1800 лѣтъ существованія христіанской церкви даютъ ли ея существованія новый законъ—законъ развитія», писалъ онъ по поводу прошенія англиканина Пазлмера о воссоединеніи его съ православной церковью. Напомнивъ объ анаеміи, которой подвергается апостолъ Павелъ даже ангела съ небесъ, который благоговѣлъ бы иначе, чѣмъ какъ благоговѣвается о вѣрѣ Христовой въ Священномъ Писаніи, митр. Филаретъ говорилъ: «когда предлагаютъ развитіе догматовъ, то какъ-бы говорятъ апостолу: возьми назадъ свою анаему; мы должны необходимо благоговѣвать *наше*, по новооткрытому закону развитія. Дѣло божественное хотѣтъ подчинить закону развитія, взятую отъ дерева и травы! И если хотѣтъ приложить къ христіанству дѣло развитія, какъ не вспомнить, что развитіе имѣетъ предѣлы? По мнѣнію А. С. Хомякова, движеніе въ области догматическаго ученія, бывшее въ IV в. и развившееся какъ въ дѣятельности вселенскихъ соборовъ, такъ и въ научно-богословскихъ твореніяхъ отдѣльных отцовъ первыи (Анастасія, Василія Вел., двухъ Григоріевъ и др.) представляется не развитіемъ догматовъ, а *аналитическимъ развитіемъ православной догматической терминологіи*, что вполне соответствуетъ словамъ Василія Вел.: «дѣлается—ограда для догматовъ». Въ этомъ же смыслѣ выражается преосв. Филаретъ, архіеп. черниговскій, въ своемъ «Догматическ. Богословіи»: «слово человеческое только *постепенно дорастаетъ* до высоты богооткровен-

ныхъ истинъ». Формулированіе церковной вѣры въ новыхъ символахъ—не въ отміну предшествовавшихъ, а для болѣе полнаго выясненія догматовъ, въ міру духовной зрѣлости церковнаго общества и развитія въ немъ потребностей вѣрующаго разума — возможно и необходимо, но, съ точки зрѣнія П., не въ смыслъ спекулятивныхъ, а въ смыслъ *генетическаго* вывода догмата, на сколько онъ можетъ служить предметомъ логическаго воспріятія. Догматъ самъ въ себѣ есть непосредственное ученіе І. Христа и апостоловъ и ближайшимъ образомъ составляетъ предметъ непосредственной вѣры; соборный *символъ*, а также вѣроизложенія отцовъ церкви, авторизованныя соборами, суть уже формы *развитія* догмата, облеченнаго ими въ логическую формулу. Еще болѣе понятіе *развитія* догматовъ имѣетъ въ православіи отношенія къ наукамъ богословія, исходная точка которой—априорная. Съ мнѣніемъ, отрицающимъ *развитіе* догматовъ, не желающимъ видѣть фактовъ такого развитія даже въ символахъ соборовъ вселенскихъ, трудно согласиться уже по тому одному, что самъ І. Христосъ свое ученіе называетъ *смысломъ* (Лук. VIII, 11) и *зерномъ* горчичнымъ, которое малѣйше есть, егда же *возрастетъ*, болѣе всѣхъ зеренъ есть (Мф. XIII, 31). Догматы, по содержанію своему, суть «мысли ума Божія» (слова преосв. Филарета черниговскаго), но они выражены словами языка человѣческаго; воспріятыя памятью и вѣрою, они дѣлаются, въ формулахъ соборовъ, удобопріемлемыми для разума и даютъ тотъ «плодъ много», какой даетъ, въ притчѣ І. Христа, зерно горчично. Въ томъ и другомъ случаѣ одинъ и тотъ же процессъ — генетическаго развитія. Предѣлъ этого развитія религіознаго сознанія и знанія указать апостолами: оно должно продолжаться до тѣхъ поръ, когда всѣ вѣрующіе *достигнутъ въ мужей совершенныхъ, въ міру возраста исполненія Христова* (Еф. VI, 13) и когда *Богъ будетъ всяческая во всяхъ*. Символы соборовъ имѣютъ значеніе непререкаемости; но они, по справедливому замѣчанію Ѳ. Г. Тернера, не *доказываютъ* догматовъ, такъ какъ излагаютъ ихъ лишь въ міру пониманія духовнаго развитія вѣрующихъ. Кромѣ того, въ разсужденіяхъ соборныхъ разнаго рода доказательства, сравненія и т. п. не составляютъ ученія символическаго, хотя и представляютъ собою высокій авторитетъ. По словамъ проф. И. В. Чельцова, «они могутъ быть правильны или неправильны, хотя то, что ими доказывается, не перестаетъ быть непогрѣшимымъ ученіемъ откровенія. Откуда бы ни заимствовались эти доказательства и кѣмъ бы ни излагались—отдѣльными лицами или *соборами*, даже *вселенскими*—природа ихъ всегда одна и таже, *человѣческая*, а не божественная, и представляетъ только извѣстную степень доступнаго человѣку разумнія богооткровенныхъ истинъ вѣры». Заслуживаетъ вниманія разсужденіе о *развитіи догматовъ* протоіерея А. В. Горскаго: «когда догматъ разсматривается какъ мысль божественная, сама въ себѣ, онъ единъ и неизмѣненъ, самъ въ себѣ полонъ, ясенъ, опредѣленъ. Но когда онъ разсматривается какъ

божественная мысль, усвояемая или усвоенная умомъ человѣческимъ, то его *оптимальность* необходимо съ теченіемъ времени возрастаетъ. Онъ прилагается къ различнымъ отношеніямъ человѣка, встрѣчается съ тѣми или другими мыслями его, и, соприкасаясь, объясняетъ ихъ и самъ ими объясняется; противорѣчія и возраженія выводятъ его изъ спокойнаго состоянія, заставляють его проявить свою божественную энергію. Новая открытія ума человѣческаго въ области истины, постепенно возрастающая опытность его, прибавляють ему новую ясность. Въ чемъ прежде можно было сомнѣваться, то теперь становится несомнѣннымъ, рѣшеннымъ. Каждый догматъ имѣетъ свою сферу, которая съ теченіемъ времени возрастаетъ, тѣснѣе соприкасается съ прочими частями догматики христіанской и съ другими началами, лежащими въ умѣ человѣческомъ; всѣ науки, чѣмъ болѣе каждая приискованна къ догматикѣ, отъ того выигрываютъ въ точности, и становится возможною полная строгая система знанія. Вотъ ходъ развитія догмата! Для невооруженнаго глаза это—звѣзда, кажущаяся точкой; чѣмъ болѣе онъ потомъ всматривался въ нее при искусственныхъ пособіяхъ, онъ замѣтилъ ея огромность, сталъ различать въ ней особенности и позналъ ея отношеніе къ прочимъ, и разнообразныя звѣзды стали для него одною системою. Догматы—тоже самое». Съ 1884 г. въ нашей литературѣ происходила полемика между двумя группами молодыхъ богослововъ, вызванная изслѣдованіемъ Вл. С. Соловьева: «О догматическомъ развитіи церкви» («Правосл. Обзорѣніе», 1885); къ первой принадлежатъ самъ Соловьевъ и г. Кристи («Правосл. Обзорѣніе», 1887 г.), къ другой—гг. Т. Стояновъ («Вѣра и Разумъ», 1886) и А. Шостынь («Вѣра и Разумъ», 1887). Первые двое допускають *объективное* развитіе догмата, т. е. развитіе догмата, какъ догмата, совершаемое самою церковью, на *соборахъ*, подъ руководствомъ чрезвычайнаго наитія благодати; догматами слѣдуетъ признавать, по ихъ мнѣнію, не только истины, преподанныя І. Христомъ, но и тѣ формулы ученія христіанскаго, какія преподаны вселенскими соборами. Противники Вл. С. Соловьева усвоють ему и г. Кристи названіе спекулятивныхъ богослововъ, на образецъ протестантскихъ, и рѣшаютъ спорный вопросъ на основаніи понятія о догматѣ, изложеннаго въ курсахъ догматическаго богословія митр. Макарія, архіеп. Филарета черниговскаго и еп. Арсенія, отказываясь называть догматами опредѣленія вселенскихъ соборовъ, такъ какъ эти опредѣленія составляютъ уже плодъ рефлексіи и предметъ умственнаго воспріятія, а не одного чувства вѣры, и въ Св. Писаніи текстуально не находятся, составляя лишь *формулы* догматовъ. Говоря вообще, П., храня и охраняя догматы, какъ предметы вѣры, въ тоже время отнюдь не устраняетъ символическаго развитія и научнаго раскрытія ученія вѣры. Подробное изложеніе православнаго ученія см. въ «Догматическомъ Богословіи» митр. Макарія (1883) и въ «Догматическомъ Богословіи» еп. Сильвестра (Кіевъ, 1889—91); кратко о-

лическихъ книгахъ православной церкви, именно въ «Православномъ исповѣданіи вѣры» митр. Петра Могилы и въ «Пространномъ православномъ катихизисѣ» митр. Филарета, а также въ посланіяхъ восточныхъ патріарховъ къ зап. христіанскимъ обществамъ. См. «Сочиненія» А. С. Хомякова (т. II, «Сочиненія Богословскія», М., 1876); «Историч. и критическіе опыты» проф. Н. И. Барсова (СПб., 1879; ст. «Новый методъ»); статьи Овербека о значеніи православія по отношенію къ зап. вѣроисповѣданіямъ («Христіанское Чтеніе», 1888, II, 1882, 1883, 1—4 и др.) и «Православное Обозрѣніе», (1869, I, 1870, 1—8); Геттэ, «Основныя начала православія» («Вѣра и Разумъ», 1881, I, 1886, I); архим. Феодоръ, «О православіи въ отношеніи къ современности» (СПб., 1861); прот. П. А. Смирновъ, «О православіи вообще и въ частности по отношенію къ славянскимъ народамъ» (СПб., 1893); «Собраніе духовно-литературныхъ трудовъ» прот. І. Яхонтова (т. II, СПб., 1890, статья «О православіи русской церкви»); Н. И. Барсовъ, «Вопросъ о религіозности русскаго народа» (СПб., 1881). Н. Б.—г.

Православное Обозрѣніе—духовный журналъ, издававшійся въ Москвѣ съ 1860 по 1891 г. подъ редакціей свящ. Н. А. Сергіевскаго, при сотрудничествѣ священниковъ Г. П. Смирнова-Платонова, П. А. Преображенскаго и А. М. Иванцова-Платонова. Характеръ его былъ преимущественно публицистическій; онъ обсуждалъ проекты церковныхъ реформъ и нужды церкви, а также явленія общественной жизни, безъ специально-церковной окраски. Соч. А. М. Иванцова-Платонова по христіанской апологетикѣ, церковной исторіи и другимъ отраслямъ богословія печатались исключительно въ П. Обозрѣніи. Съ особенною заботливостію журналъ знакомилъ публику съ лучшими произведеніями иностранной богословской литературы. Хроника церковной жизни на Западѣ болѣе подробно велась лишь во второй періодъ существованія журнала. Въ журналѣ принимало участіе много лицъ свѣтскихъ; въ немъ напечатаны отчасти сочиненія А. С. Хомякова, котораго горячимъ сторонникомъ былъ журналъ, Ѳ. И. Тютчева, Ю. Ѳ. Самарина, Ѳ. Г. Тернера, И. С. Аксакова, В. С. Соловьева и др. Замѣчательныя приложенія къ журналу: переводъ книгъ Св. Писанія Ветхаго Завета, архим. Макарія Глухарева; «Памятники древней христіанской письменности въ рускомъ переводѣ» (изданы полностью «Писанія мужей апостольскихъ», «Сочиненія христіанскихъ апологетовъ» и «Творенія св. Иринея Лионскаго»; печатаніе «Апокрифич. сказаній», должествовавшее составить начало изданія, было прервано по цензурнымъ условіямъ). Къ журналу было два указателя: за 1860—70 г. (П. А. Ефремова, М., 1872) и за 1871—86 г. (В. В. Шахова, М., 1887). См. «25-лѣтній юбилей редакціи П. Обозрѣнія» (1882, № 2).

Православный Благовѣстникъ—журналъ, изд. православнымъ миссіонерскимъ обществомъ въ Москвѣ, съ 1893 г., по двѣ книжки въ мѣсяцъ. Ред. Н. Комаровъ.

Православный Палестинскій Сборникъ—выходить съ 1881 г. въ СПб. выпусками, обыкновенно по одному, иногда по два въ годъ. Изданіе предпринято В. И. Хитрово, а съ 3 выпуска 1 тома поступило въ вѣдѣніе палестинскаго общества. Содержаніе П. Сборника—описанія путешествій и «хожденій» въ Святую Землю и изслѣдованія, относящіяся до ея исторіи.

Православный Собесѣдникъ—духовный журналъ, выходившій въ Казани съ 1855 г. Онъ былъ основанъ специально для полемики съ расколомъ, почему содержитъ въ себѣ большое число статей по исторіи и общенію раскола. Другую особенность журнала составляетъ отдѣлъ статей о мухаммеданствѣ и буддизмѣ, принадлежащихъ профессорамъ существующаго при академіи противомусульманскаго отдѣла. Въ приложеніяхъ къ журналу напечатаны, между прочимъ, творенія древне-русской литературы, къ изданію которыхъ дало возможность перенесеніе въ казанскую акад. рукописей Соловецкаго м-ря. Очень цѣнны также другія приложенія къ журналу: «Дѣянія вселенскихъ и помѣстныхъ соборовъ», творенія св. Игнатія Богоносца, посланія Игнатія митроп. тобольскаго, «Провѣститель» Иосифа Волоцкаго, сочиненія Максима Грека и Лихудовъ и пр. Со времени преобразованія духовныхъ академій (1869 г.) въ П. Собесѣдникѣ печатаются «Протоколы совѣта академіи», а въ позднѣйшее время—лучшія диссертационныя магистровъ и магистрантовъ академіи. Къ журналу имѣются два указателя, по 1891 г. См. «Къ исторіи Пр. Собесѣдника. По поводу 30-лѣтія журнала» («Прав. Собесѣдникъ» 1885 г., III, 459—507).

Правоспособность—способность приобретать права или, какъ выражаются юристы, быть субъектомъ права, носителемъ правъ и обязанностей. Въ историческомъ развитіи права это качество не всегда принадлежало всѣмъ людямъ, какъ такимъ. Старое право знало совсѣмъ безправныхъ субъектовъ (рабы) и цѣлымъ классамъ лицъ сообщало лишь ограниченную П., т. е. способность приобретать лишь нѣкоторые права и обязанности. На составъ П. вліяли: семейное положеніе (ограниченная П. лицъ, стоявшихъ подъ родительскою властію), принадлежность къ опредѣленному сословію или званію, религіи, государству (см. Физическое лицо, Семья, Сословія, Религія, Права иностранцевъ). Качества человека, какъ такого, также оказываютъ вліяніе на его П. (полъ; см. Физическое лицо). Нѣкоторые изъ указанныхъ ограниченій П. удержались и до сихъ поръ, особенно въ рускомъ правѣ. И до сихъ поръ остается вѣдомымъ то, что П. есть качество, которымъ человекъ надѣляется въ силу нормъ права, а не обладаетъ въ силу того, что онъ, какъ носитель личности, долженъ обладать правами. Источникомъ П. являются нормы объективнаго права, т. е. предписанія законодательной власти, государства. П. иностранцевъ, по тому, еще не предполагается при признаніи государствомъ всѣхъ своихъ членовъ правоспособными. Постановленія мно-

гих конституцій, сообщающія полную П. въёмъ лицамъ, вступившимъ на территорию государства, хотя бы на родинѣ они были рабами, суть спеціальныя предписанія закона, а не выводъ изъ основнаго принципа современнаго пониманія П. Отсюда колебанія въ составѣ правъ иностранцевъ (см.) въ разныхъ государствахъ и въ настоящее время. Кромѣ лицъ физическихъ, П. приписывается нѣкоторымъ союзамъ лицъ, которые въ такомъ случаѣ становятся *юридическими лицами* (см.); но къ союзамъ терминъ: субъектъ правъ (см.) прилагается только какъ способъ выраженія, облегчающій пониманіе состава правъ и обязанностей членовъ союза, такъ какъ и въ лицѣ юридическомъ субъектѣ правъ являются физическія лица. Различаютъ П. политическую и гражданско-правовую, т. е. способность обладать политическими и гражданскими правами. Въ древнихъ государствахъ политическая П. опредѣляла гражданско-правовую. Въ Римѣ, напр., чтобы быть субъектомъ гражданскихъ правъ, нужно было быть римскимъ гражданиномъ или получить П. по спеціальному соглашенію съ государствомъ (*commercium* и *connubium*, см.). Въ современныхъ государствахъ полная гражданско-правовая П. возможна и при политическомъ безправіи гражданъ; такъ напр., иностранцы, будучи политически безправными въ чужомъ государствѣ, получаютъ въ немъ въ силу его постановленій, полную гражданскую П., не получая званія гражданина государства. *В. Н.*

Правоторовская — станція Хоперскаго окр., Обл. Войска Донскаго, на р. Хопрѣ, въ 30 в. отъ Урюпинской ст. Жит. 5295; училище.

Прага (чешск. Praha, Zlatá Praha, нѣм. Prag) — гл. городъ королевства Чешскаго, по величинѣ и населенности третій городъ въ австро-венгерской монархіи, лежитъ подлѣ 50°5' с. ш. и 14°25' в. д. отъ Гринича, почти по срединѣ страны, на обоихъ берегахъ р. Молдавы (Волтавы, Влтавы), на высотѣ 186 м. н. ур. воды въ океанѣ. Площадь П. — 13,79 кв. км., со включеніемъ предмѣстій — 30,5 кв. км. Окружающія городъ возвышенности, широкая рѣка, съ ея островами и мостами, безчисленныя церкви и башни — все это представляетъ чрезвычайно живописную картину. Хорошій, теплый климатъ: средняя годовая температура +9,2° (январь — 1,4°, июль +19,6); количество осадковъ, въ среднемъ — 470 мм. Прага состоитъ изъ семи городскихъ частей; на правомъ берегу рѣки — Иозефштадтъ, Старый городъ (Altstadt, Staré město), Новый городъ (Neustadt, Nové město) и Вышеградъ (Vyšehrad), на лѣвомъ берегу — Малая Страна (Kleinseite, Malá strana), Градщина (Hradschin, Hradčany) и Голешовицы-Бубна. Собственный городъ, вмѣстѣ съ Вышеградомъ, отчасти еще окруженъ укрѣпленною стѣною, построенною во второй половинѣ XVII ст. Собственно крѣпостными укрѣпленіями можно считать также лежащую въ южной части города Вышеградскую цитадель и бастіоны на лѣвомъ берегу Молдавы, въ 1848 г. перестроенные изъ прежнихъ.

Какъ *предмѣстия*, сохраняющія самостоятельность въ административномъ отношеніи, причисляются къ П. мѣстечки Каролиненталь, Жижковъ (Žižkov), Королевскіе виноградники (Královské Vinohrady, Königliche Weinberge) и фабричный городокъ Смиховъ. *Пригородами* (Vororte), т. е. такими селеніями или мѣстечками, которые находятся въ болѣе или менѣе тѣсныхъ и оживленныхъ сношеніяхъ съ П., можно считать Либенъ, Вершовицы, Нусле, Панкрацы, Михле, Подолье, Коширы, Бревновъ, Стрѣховицы, Дейвицы, съ Шаркою и Бубенчемъ. Въ предѣлахъ города П. р. Молдава образуетъ о-ва Софійскій и Стрѣлецкій, украшенные парками и принадлежащие къ излюбленнымъ увеселительнымъ мѣстамъ пражанъ. *Мосты, площади и улицы.* Оба берега рѣки соединены въ настоящее время 8 мостами (въ томъ числѣ 2 жел.-дорожныхъ); изъ нихъ самый старый — Карловъ мостъ, каменный (построенъ въ 1357-1503 гг., перестроенъ въ 1890 г.), съ башнями по обоимъ концамъ, статуями имп. Карла IV и Венцеслава и св. Яна Непомука; къ послѣдней, въ день памяти этого святого (16 мая), приходять на поклоненіе тысячи богомольцевъ. Изъ *площадей* замѣчательны: въ Старомъ Мѣстѣ — Большая торговая площадь (Velký Rynk или Rynk stárměstský, Grosse Ring); небольшая, но очень живописная площадь Крестоносцевъ, съ бронзовой статуей императора Карла IV, поставленной по случаю 500-лѣтняго юбилея пражскаго унив., въ 1848 г.; въ Новомъ Мѣстѣ — Карлова площадь, самая большая въ П., съ памятникомъ чешскому поэту Галеку; площадь Венцеслава, съ новымъ зданіемъ областного музея; площадь Юнгманна, со статуей знаменитаго чешскаго лексикографа Йосифа Юнгмана; на Малой Стронѣ — площадь съ поставленнымъ въ 1858 г. памятникомъ фельдмаршалу Радецкому; площадь въ Градщинѣ. *Улицы* въ древѣйшихъ частяхъ города — Иозефштадтѣ и Старомъ Мѣстѣ — узки, кривы, извилисты, мало доступны для свѣжаго воздуха; въ болѣе новыхъ частяхъ, напримѣръ въ Новомъ Мѣстѣ, онѣ довольно широки и даютъ много воздуха и свѣта. Очень красивую цѣпь улицъ представляютъ Ferdinandsstrasse, Obstgasse, Graben (или Коловратова) и Elisabethstrasse, окружающія Старое Мѣсто и образующія границу между нимъ и Новымъ Мѣстомъ. *Церкви.* Прага чрезвычайно богата: католическихъ 47 церквей и 23 часовни, 4 евангелическихъ церкви, 1 православная русская церковь, 22 монастыря, 10 синагогъ (въ Иозефштадтѣ), въ томъ числѣ такъ называемая Старонная школа (Altneuschule), упавшая еще отъ XII ст. Недалеко отъ нея находится старинное еврейское кладбище, съ богато украшенными надгробными памятниками знаменитыхъ раввиновъ, отчасти очень древняго времени. Къ наиболѣе выдающимся католич. церквямъ принадлежитъ соборъ Св. Вита на Градщинѣ, постройка котораго, въ готическомъ вкусѣ, начата въ 1344 г. имп. Карломъ IV, по плану архитектора Матвѣя Арраскаго. Долго и самый соборъ, и начатая въ 1400 г. при немъ башня оставались не вполнѣ закон-

ченными; только в 1868 г. он приведен в его теперешнее состояние. Внутри собора королевский мавзолей из белого мрамора, в стилъ Возрождения, съ фигурами Фердинанда I, его супруги Анны и Максимилиана II (поставленъ въ 1589 г., работы Александра Коллинса изъ Мехельна); надгробный памятникъ Св. Яну Непомуку, поставленный въ 1736 г., весь изъ серебра. Въ ризницѣ собора хранятся королевскія инсигнии чешскаго королевства. Церковь Св. Георгия или Юрія, на Градшии, построена, въ романскомъ стилѣ, еще въ 1150 г., заново отдѣлана въ 1541 г., съ надгробнымъ памятникомъ Св. Люды, работы XIV ст. Изъ церковныхъ зданій въ готическомъ стилѣ время Карла IV замѣчательны еще церкви при дворѣ Карла, въ Новомъ Мѣстѣ, съ смѣло выведеннымъ куполомъ; церковь монастыря Эмаусъ, со старинными фресками въ крытомъ переходѣ; церковь Благовѣщенія Пресвятой Богородицы, съ очень красивою башней. Тынская (или Тенинская) церковь построена въ началѣ XV ст., съ двумя замѣчательно красивыми башнями. На фронтонѣ ея въ прежнее время красовалась утравистская «чаша» (см. Гусъ), а подъ нею статуя Георгия Подѣбрада; но въ царствованіе имп. Фердинанда II онѣ были замѣнены колоссальной статуей Дѣвы Маріи. Внутри церкви мраморныя статуи свв. Мееодія и Кирилла (работы Эммануила Макса), гробница Тихо де Браге и чрезвычайно красивый боковой алтарь, съ картинами Скрыты. Црк. Св. Стефана въ Новомъ Мѣстѣ, въ формѣ базилики, замѣчательна какъ исходный пунктъ гуситскихъ войнъ. Црк. Св. Николая, на Малой Сторонѣ, построена иезуитами (1678—1752), съ величественнымъ куполомъ; црк. Св. Игнатія, богато украшенная штукатурными работами и фресками, примыкаетъ къ бывшему орденскому дому иезуитовъ, на Карловой площади; црк. Св. Омы съ запрестольнымъ образомъ работы Рубенса, на Малой Сторонѣ; церковь премонастровъ, съ богатымъ орнаментомъ въ стилѣ барокко и гробницами св. Норберта, основателя ордена, и Паппенгейма. На Градшии монастырь премонастровъ Strahov, основанный въ 1140 г., съ великодушнымъ читальнымъ заломъ и картинной галлереей; монастырская церковь съ колокольной стрѣльчатой часовъ (курanty). *Замѣчательныя зданія.* Дворецъ (Hofburg), на Градшии, состоящий изъ многочисленныхъ, соединенныхъ между собою зданій, лишь отчасти уцѣлѣвшихъ въ своемъ старомъ видѣ; большая часть ихъ уже нѣсколько разъ перестраивалась (въ послѣдній разъ—при Маріи-Терезіи). Изъ оконъ небольшого флигеля, со стариннымъ заломъ засѣданій, были выброшены въ ровъ, 23 мая 1618 г., импер. совѣтники Славата и Мартиницъ и ихъ секретарь Фабрицій (это событіе считается непосредственнымъ поводомъ къ тридцатилѣтней войнѣ). Западный порталъ дворца исполненъ въ 1614 г. подъ руководствомъ и наблюдениемъ Скамонци. Въ составъ дворца (кремля; brád) входятъ внѣшній дворъ или плацъ, окруженный рѣшеткою, три большія внутреннихъ двора, придворная капелла, 440 комнатъ и два огромныхъ реставриро-

ванныхъ зала—нѣмецкій и испанскій. На кремлевскомъ дворѣ, противъ собора, стоитъ отлитая въ 1373 г. изъ бронзы конная статуя Св. Георгия, работы братьевъ Клузеберговъ изъ Нюрнберга. Въ городской ратушѣ, на Старомѣстской площади, переходный отъ готики къ Возрожденію характеръ представляетъ архитектура стариннаго, недавно реставрированнаго зала засѣданій. Замѣчательны здѣсь еще старинный судейскій залъ и оконченный въ 1884 г. большой залъ засѣданій городского магистрата, украшенный картиною извѣстнаго чешскаго художника Брожика: «Янъ Гусъ на судѣ передъ констанцскимъ соборомъ». Башня Старомѣстской ратуши, съ знаменитыми часами, построена въ 1475 г.; того же времени красивая Пороховая башня, между Старымъ Мѣстомъ и Новымъ. Съ сѣверной стороны къ ней прилежитъ бывший королевскій дворецъ (теперь—казармы). Другіе памятники старинной архитектуры—зданіе старое университета (Carolinum), съ большимъ заломъ и капеллой въ готическомъ стилѣ, и зубчатая стѣна, съ башнями, на горѣ Св. Лаврентія. Построенная въ 1860 г. во время голода, она получила отсюда названіе «стѣны голодающихъ» (Hungermauer). Прекрасный образецъ стилъ Ренессансъ представляетъ изящный Фердинандовскій замокъ или бельведеръ, построенный, въ 1538 г., въ саду Kaiserburga, съ фресками изъ исторіи чешской земли. Изъ дворцовъ (второй полов. XVII в.), принадлежавшихъ аристократическимъ фамиліямъ, выдаются дворецъ графовъ Черни на Градшии, обращенный теперь въ казармы; огромный дворецъ графовъ Вальдштейнъ (на Малой Сторонѣ), построенный въ 1623 г.; майоратный дворецъ князей Шварценберговъ (прежде Розенберговъ), на Градшии, въ старо-флорентійскомъ стилѣ; дворецъ Кламъ-Галласъ, въ Старомъ Мѣстѣ, построенный въ 1701-1712 гг., въ стилѣ барокко. Бывшій иезуитскій коллегіумъ Clementinum составляетъ теперь одно изъ университетскихъ зданій, на дворѣ котораго въ 1868 г. Іосифомъ Максомъ поставленъ памятникъ—статуя пражскаго студента въ боевой амуниціи времени тридцатилѣтней войны. Орденскій домъ иезуитовъ на Карловой площади обращенъ въ военный госпиталь. Изъ зданій, построенныхъ въ позднѣйшее время, наиболѣе замѣчательны дворецъ намѣстника, зданіе ландтага, зданіе областного суда, нѣмецкій областной театръ въ Старомъ Мѣстѣ, новомѣстская ратуша со старинною башней, дворецъ графовъ Лазанскихъ, зданія чешской и городской сберегательныхъ кассъ, зданіе чешскаго областного театра, законченное въ 1881 г. и въ томъ же году разрушенное пожаромъ, но уже въ 1883 г. отстроенное заново, въ стилѣ Возрожденія (вмѣстимостью на 2200 человекъ), зданіе чешскаго высшаго техническаго училища, новые анатомическіе, патологическіе и химическіе институты при университетѣ, новое зданіе чешскаго областного музея на площади Венцеславовой (оконч. въ 1892 г.), новый нѣм. театръ, нѣмецкое казино, зданія чешскаго областного банка и австрійскаго кредита на Грабенѣ, почтовое управленіе, чешскій ипо-

течный банк, фруктовая биржа, здание общества страхования рабочих от несчастных случаев, дворянское училище (Ritterakademie) гр. Стракоша, бойня съ торговой площадкой для скота. *Освещение* П. газовое; только отчасти введено электрическое освещение. Городское управление много заботится о санитарном благоустройстве города; съ этою цѣлью проектировано оздоровление и даже частичная перестройка Йозефштадта и прилегающих къ нему наиболее низменных частей Старого Мѣста; предполагено также устройство новаго водопровода (воды для питья) и новой канализации. *Население* П. возрастает за послѣднее время довольно медленно, причину чего, можетъ быть, слѣдуетъ видѣть въ ожесточенной борьбѣ, которую ведутъ между собой чешскій и нѣмецкій элементы за равноправность или преобладаніе въ городѣ и краѣ. Эта борьба, вынуждавшая правительство даже объявлять городъ на военномъ положеніи, гонить изъ города мирные элементы. Въ 1890 г. жит. было 182530 (въ 1880 г. — 177026), включая и гарнизонъ изъ 6779 человекъ. Число жителей увеличивается до 310483, если къ собственному городу прибавить его предмѣстья; со включеніемъ вышеупомянутыхъ пригородовъ оно доходитъ до 368837. Собственно въ городѣ 4123 жилыхъ дома, въ которыхъ живетъ 36023 семейства. Католиковъ 88,4%, послѣдователей Моисеева закона — 9,7%, протестантовъ 1,8%, прочихъ исповѣданій 0,1%. По національности постоянное население П. принадлежит къ племенамъ чешскому, нѣмецкому и еврейскому, но опредѣлить точно число представителей каждаго изъ этихъ племенъ почти невозможно, такъ какъ при народныхъ переписяхъ въ Австро-Венгріи въ вѣдомостяхъ отмѣчается не народность или національность регистрируемаго лица, и даже не его родной языкъ, а лишь его разговорный языкъ (Umgangssprache), что даетъ поводъ къ различнаго рода неточностямъ какъ со стороны собирающаго свѣдѣнія, такъ и со стороны дающаго ихъ. По свѣдѣніямъ 1890 г., въ П. 83,5% всего населенія говорили по-чешски и 16,4% по-нѣмецки, при чемъ въ число говорящихъ по-нѣмецки вѣроятно попала и большая часть евреевъ. На каждыя 10000 жителей приходится занимающихся промышленностью 4449 чел., торговлею 2557 человекъ, сельскимъ хозяйствомъ 117 человекъ, состоящихъ на государственной и общественной службѣ 2877 чел.

По торговлѣ и промышленности (включая и различныя ремесла) П. — самый важный городъ въ Чехіи; но, вслѣдствіе топографическаго положенія города и мѣстныхъ условий, крупное промышленное производство сгруппировалось преимущественно въ предмѣстьяхъ и пригородахъ. Въ 1890 г. въ П. и ея пригородахъ наиболѣе значительная фабрично-ремесленная заведенія были слѣдующія: производство двигателей (моторовъ) всякаго рода, инструментальныхъ и швейныхъ машинъ, пожарныхъ снарядовъ, машинъ, издѣлій изъ чугуна и литого желѣза, вагоностроительство (большой заводъ въ Смиховѣ), производство

цементныхъ и асфальтовыхъ работъ (10 заведеній), гончарныхъ издѣлій (3), фарфоровыхъ (2), паровые лѣсопильные заводы (5), паркетныя и мебельныя фабрики, фабрики каучуковыхъ и гуттаперчевыхъ издѣлій (2), кожевенные заводы (3), бумагопрядильныя и ткацкія фабрики (4), ситценабивныя (3), шляпочныя (6), писчебумажныя (2), одна ковровая, 33 заведенія для производства бѣлья. Очень развито мукомольное дѣло (40 заведеній), пивоваренное (33), шоколадно-кондитерское (7); кромѣ того есть заводы содовыхъ (5), спиртовыхъ и поташныхъ (3), много ликерныхъ заводовъ (болѣе 30) и т. д. 6 довольно крупныхъ химическихъ заводовъ, одинъ крахмальный, два альбуминовыхъ завода, производство красокъ, капсюльный и патронный заводы (въ Жижковѣ), производство свѣчей, мыла и парфюмерныхъ издѣлій (7 заведеній), эфирныхъ маселъ и эссенцій (6). Сильно развита и мелкая промышленность: на первомъ планѣ стоятъ здѣсь золотыхъ, серебряныхъ и ювелирныхъ дѣлъ мастера (270 чел.) и перчаточники (около 200), работающіе преимущественно для вывоза; производствомъ бѣлья занято до 150 хозяевъ, изготовленіемъ инструментовъ и аппаратовъ — болѣе 90. 54 типографіи, 41 литографія, 3 металлографіи, 3 эстампныхъ заведенія. П. — узловыи пунктъ желѣзныхъ дорогъ Чехіи.

Финансовыя и кредитныя учрежденія П. Биржа Праги имѣетъ большое значеніе для торговыхъ сдѣлокъ, въ особенности на сахаръ. Чешская сберегательная касса (вкладовъ 108000000 гульд.), городская сберегательная касса (50000000 гульд. вкладовъ), 15 ссудныхъ кассъ, филиальное отдѣленіе австро-венгерскаго банка, ипотечный банкъ чешскаго королевства (120,5 милліоновъ гульденовъ ссуды), чешскій областной банкъ, 5 другихъ банковыхъ учреждений, 4 филиальныхъ отдѣленія вѣнскихъ банковъ, 7 страховыхъ учреждений. Какъ главный городъ Чехіи, П. является резиденціей всѣхъ высшихъ присутственныхъ мѣстъ и должностныхъ лицъ края. Городскими дѣлами завѣдуетъ коллегія уполномоченныхъ или выборныхъ отъ города (изъ 90 членовъ); исполнительнымъ органомъ служить избираемый ею городской совѣтъ (изъ 24 членовъ). Активъ гор. П. въ 1894 г. достигалъ 35400000 гульденовъ, пассивъ — 20200000 гульд.; чистаго капитала было 15200000 гульд. Обыкновенныхъ доходовъ за того же годъ поступило 7600000 гульд., расходовъ было 8100000 гульд. Во главѣ *учебныхъ, воспитательныхъ и образовательныхъ учреждений* стоитъ знаменитый пражскій университетъ, основанный въ 1348 г. Карломъ IV, по образцу парижскаго. Долгое время оставаясь единственнымъ для всѣхъ нѣмецкихъ и западнославянскихъ земель, пражскій университетъ въ началѣ XV ст. насчитывалъ въ своихъ стѣнахъ болѣе 10000 учащихся, но вслѣдствіе междунациональной вражды и разногласій, начавшихся въ средѣ учащихся и профессоровъ изъ-за религиозныхъ мнѣній, его цвѣтущее состояніе сильно поколебалось: въ 1409 г. профессора и слушатели изъ иностранцевъ, числомъ около

5000 чел., демонстративно покинули П. и удалились, большею частью, в Лейпциг, положив этим начало лейпцигскому университету. При Фердинанде III к пражскому университету было присоединено католическое высшее учебное заведение, основанное иезуитами. В 1882 г. он распался на два самостоятельных университета: чешский и немецкий, из которых в первом в 1893 г. насчитывалось 150 учащихся и 2410 учащихся, а во втором 155 учащихся и 1287 учащихся. Оба университета снабжены клиническими и другими учеными институтами; у них общая библиотека, содержащая 215000 томов, 4000 рукописей и 1500 первопечатных изданий (инкунабуль), и общий ботанический сад. Высшее техническое училище, основанное в 1806 г.—старейшее из подобного рода заведений в Австрии и во всей Германии; оно еще в 1863 г. распалось на институты чешский и немецкий; в обоих 117 преподавателей и 660 слушателей. 11 гимназий правительственных (4 немецких), реальная гимназия (чешская), 4 реальных училища (2 немецких), по одному чешскому и одному немецкому училищу для приготовления учителей и учительниц, 2 высших женских училища, 2 коммерческих академии (1 чешская и 1 немецкая), архиепископская семинария, правительственное ремесленное училище, художественно-ремесленное училище, училище для продолжения общего образования (Fortbildungsschule), с 17 специальными курсами, 2 коммерческих училища, 3 частных коммерческих училища, школа пивоварения, академия художеств, музыкальная консерватория, софийская академия (для музыкального образования), школа церковной музыки, славянская семинария (wendisches Seminar), школы пражского, немецкого и чешского женских обществ, 10 городских школ (8 чешских и 2 немецких), 35 общественных народных училищ (30 чешск. и 5 немецк.), 24 частных начальных училища. Богата П. и значительными библиотеками, как общественными, так и частными. Замечательны библиотека соборного капитула, обладающая большим количеством ценных рукописей и старопечатных книг (инкунабуль), монастырская на Страховъ библиотека (60000 томов и 1000 рукописей) и библиотека князей Кинских (46000 томов). Основанный в 1818 г. чешский национальный музей, с библиотекою, содержащей 178000 томов и 3500 рукописей, архивом, археологическим, этнографическим и естественно-историческим собраниями, нумизматическим кабинетом и т. д. Собрания картин в Гофбургъ, в обществе любителей искусств, в художественно-ремесленном музее (оба последние—в так наз. Рудольфинумъ), в Наперстковском ремесленном музее и у кн. Ностица. Чешская импер. Франца-Иосифа академия наук, основанная в 1894 г.; королевское чешское учебное общество и общество поощрения и распространения в Чехии немецких наук, искусств и литературы. *Благотворительные учреждения*: 5 общественных и 4 частных больницы, областной родовспомогательный и

воспитательный домъ, областной домъ умалишенных (2500 призрѣваемыхъ), 2 военных госпиталя, паназиатный домъ, институты глухонемыхъ, институтъ слѣпыхъ, убѣжище для занятій взрослыхъ слѣпыхъ, пріютъ для идиотовъ, сиротскіе дома городской, итальянской конгрегаціи, два еврейскихъ и три частныхъ, воспитательное заведеніе общества попеченія объ освобожденныхъ преступникахъ, 8 общественныхъ дѣтскихъ пріютовъ и садовъ, 10 яслей, 14 убѣжищъ для больныхъ дѣтей школьнаго возраста, 2 городскихъ пріюта для бѣдныхъ, городской пріютъ для слабыхъ и хилыхъ, городской домъ призрѣнія бѣдныхъ убогихъ, общество вспоможенія бѣднымъ, другія благотворительныя общества, много столовыхъ и чайныхъ, кухни для народа и т. д. *Обществъ* в 1894 г., в самой П., безъ пригородовъ, насчитывалось 1100, в томъ числѣ обществъ взаимопомощи 230 и благотворительныхъ 120.

Периодическая печать очень развита, во многіе ея органы (преимущественно газеты) какъ вдругъ нарождаются, также быстро и прекращаютъ свое существованіе. В настоящее время в П. около 200 газетъ и журналовъ, изъ которыхъ только 42 на немецкомъ языкѣ; политическихъ изданій всего 48. В собственной Прагѣ два областныхъ театра и одинъ новый немецкій театр, в предмѣстьяхъ—театръ и двѣ арены. *Сады, парки и гулянья* в городѣ и его окрестностяхъ. Къ наиболѣе излюбленнымъ мѣстамъ для прогулокъ и увеселительнымъ мѣстамъ в П. и ея ближайшихъ окрестностяхъ принадлежатъ Императорскій садъ и Хотеконскій паркъ на Градшинѣ, сады графовъ Шёнборнъ, князей Лобковицъ и Газенбургъ (съ подозрною башней) на Малой Сторонѣ, сады князей Кинскихъ в Смиховскомъ предмѣстьѣ, паркъ кронпринца Рудольфа на лѣвомъ берегу Молдавы; большой паркъ «Сады» (Vauxgärten), съ императорскимъ замкомъ и украшеннымъ отъ выставки 1891 г. «дворцомъ промышленности» на Вубенчѣ; о-вокъ на Молдавѣ, съ прекраснымъ паркомъ; городской паркъ, разведенный на мѣстѣ прежнихъ Новомѣстскихъ бастионовъ, и др. Болѣе отдаленныя увеселительныя мѣста—долина Шарка, впадающей в Молдаву около 6 км. ниже П., Штернявальдъ на Вѣлой Горѣ (мѣсто знаменитой бѣлогорской битвы 1620 г.) и др. *Средства передвиженія*. Кояножелѣзная дорога (длина линій до 19 км.), двѣ подъемныя по проволочному канату дороги (на Вельведерѣ и на Газенбургѣ), электрическая дорога (в Садахъ), пражское общество пароходства по Молдавѣ (15 пароходовъ), австрійское сѣверо-западное пароходное общество (41 пароходъ) для сообщенія съ мѣстностями на Нижней Молдавѣ и Эльбѣ, около 200 фляговъ и болѣе 250 дрожекъ. Телефонъ (248 км. проводовъ), соединяющій П. также съ 8 другими городами. Иностранцевъ в П. в 1894 г. было 39094.

Литература. Schottky, «Prag, wie es war und ist» (Прага, 1831); V. V. Tomek, «Dějepis města Prahy» (2 изд., Прага, 1892—94); его же, «Geschichte der Prager Universität» (тамъ же,

1849); Herold, «Malerische Wanderungen durch Prag» (тамъ же, 1866—84); Frind, «Gedenkbuch des 900 jährigen Jubiläums des Bistums P.» (тамъ же, 1874); Ambros, «Der Dom zu P.» (тамъ же, 1858); Erben, «Statistisches Handbuch und Verwaltungsbericht von Prag und den Vororten» (изд. ежегодно); путеводители по Прагѣ Klutschak, Wörl, Grieben, Nieke и др.

Исторія. Древнѣйшія чешскія преданія, нашедшія себѣ отраженіе въ рукописяхъ Кралековской (см.) и о «Судѣ Любуши», упоминаютъ о *Вышеградѣ* (см. VII, 586), одной изъ частей П., какъ о старомъ и «святомъ» мѣстѣ, которое для Любуши было «отчымъ», т. е. унаследованнымъ отъ отца, а лѣтописцамъ казалось матерью и госпожею городовъ чешскихъ. Самый «hrad Pražský» (или Praha), по преданію и по записи лѣтописца (Козмы Пражскаго), былъ построенъ Любушей среди густого лѣса, на нынѣшней «Замковой горѣ»; сюда перешли, съ теченіемъ времени, изъ Вышеграда князья чешскіе. Такъ говорятъ преданіе, но есть и другое объясненіе происхожденія П. Предполагаютъ, что старая П. образовалась отъ сліянія четырехъ поселовъ, къ которымъ присоединились и нѣмецкіе поселенцы, оставшіе, въ 1100 г., такъ сказать у «порога» (по-чешски prah) Вышеграда, какъ княжеской резиденціи. Собеславъ II въ 1178 г. даровалъ нѣмцамъ первую льготную грамоту. Въ 1235 г. Старое Мѣсто, а въ 1257 г. и Малая Сторона ниже Градщина получили нѣмецкое городское право и были обнесены стѣнами. Оттокаръ II украсилъ городъ и построилъ королевскій дворецъ на Градщинѣ. Величю Прага положилъ основаніе императоръ Карлъ IV (1346—78). Онъ прибавилъ къ городу нынѣшнее Новое Мѣсто (первоначально называвшееся Karlsstadt), провелъ прочную стѣну около горы Св. Лаврентія, Страхова и Градщина, положилъ въ 1344 г. основаніе собору св. Вита и построилъ каменный мостъ на Молдавѣ. Онъ сдѣлалъ П. сборнымъ мѣстомъ для промышленныхъ и торговыхъ оборотовъ, учредилъ ярмарки, даровалъ купцамъ и торговцамъ людямъ много вольностей и привлекъ этимъ, а также и тѣмъ, что постоянно оставался въ П. со своимъ дворомъ, много иностранцевъ, въ особенности нѣмцевъ и итальянцевъ. Основаніе (въ 1348 г.) университета также немало способствовало расцвѣту города (см. выше). Благодаря всему этому П. оказалась центромъ того умственного и политическаго движенія, которое привело къ гуситскимъ волненіямъ и войнамъ. Въ П. это волненіе вспыхнуло 20 іюля 1419 г., и въ теченіе всѣхъ послѣдовавшихъ за этимъ гуситскихъ войнъ граждане пражскіе играли очень значительную роль. Чешское населеніе, слѣдовавшее ученію Гуса, взяло рѣшительный перевѣсъ надъ нѣмцами и получило господство въ городѣ. Но отъ этого городу не стало легче, такъ какъ, стоя во главѣ своей партіи, носившей названіе *пражанъ* (Пражане, т. е. пражцы), жители города П. находились почти въ непрерывной враждѣ съ таборитами (см.). Уже въ 1424 г. П. должна была сдаться ихъ вождю Жижкѣ. Въ

1436 г. П. подчинилась имп. Сигизмунду. При Георгіи Подѣбрадѣ и двухъ Ягеллонахъ — Владиславѣ и Людовикѣ (1471 — 1526) — выдвигается Малая Сторона, въ настоящее время главное мѣсто осѣлости нѣмецкой части населенія П. Соединенныя Старое и Новое Мѣста, Малая Сторона и Градщина образовали тѣ три мѣста (или города) П., которыя въ 1547 г., за сочувствіе возставшимъ чешскимъ дворянамъ, были лишены большей части своихъ привилегій и имуществъ. Цвѣтущее время снова настало для П. при имп. Рудольфѣ II и Матвѣѣ (1576—1619), которые имѣли резиденцію въ П., на Градщинѣ; въ это время многія лица изъ знати построили для себя здѣсь величественные дворцы. Большія бѣдствія пришлось перенести П. во время тридцатилѣтней войны, послѣ пораженія короля Фридриха въ битвѣ при Бѣлой Горѣ, 8 ноября 1620 г. Евангелическое исповѣданіе терпѣло всевозможныя притѣсненія; городъ обезлюдѣлъ, очень многіе его граждане принуждены были оставить свои родныя мѣста. 15 ноября 1631 г. П. овладѣли саксонцы, но въ маѣ 1632 г. его снова взялъ Валленштейнъ. 30 мая 1635 г. здѣсь состоялся миръ между императоромъ и курфюрстомъ саксонскимъ. 5 авг. 1648 г. на Малую Сторону напалъ врасплохъ шведскій ген. Кенигсбергъ и очистилъ ее только послѣ заключенія мира. Во время войны за австрійское наслѣдство П. была захвачена въ 1741 г. баварцами и французами, вновь занята австрійцами, а 16 сент. 1744 г. сдалась Фридриху II, который въ ноябрѣ того же года очистилъ ее. 6 мая 1757 г. Фридрихъ II далъ принцу Карлу Лотарингскому сраженіе подъ П., разбилъ его и обложилъ городъ; надѣясь взять его голодомъ, но долженъ былъ снять осаду послѣ сраженія подъ Колиномъ. Въ 1784 г. четыре отдѣльныя «мѣста» или города (Старое Мѣсто, Новое Мѣсто, Малая Сторона и Градщина) слились въ одинъ городъ. Въ іюлѣ и августѣ 1813 г. въ П. происходили безуспѣшные переговоры о заключеніи мира между Россіей и Пруссіей съ одной и Франціей съ другой стороны. Въ концѣ мая 1848 г. собрался здѣсь славянскій конгрессъ, но, при усмиреніи вспыхнувшего 11 іюня славянско-демократическаго возстанія, онъ былъ разогнанъ вооруженною силою: Старое Мѣсто и Новое Мѣсто въ продолженіе двухъ дней обстрѣливались княземъ Виндишгрецомъ, и затѣмъ весь городъ былъ объявленъ въ осадномъ положеніи. 8 іюля 1866 г. прусскія войска безъ бою овладѣли Прагою, а 23 августа здѣсь же былъ подписанъ *пражскій миръ*, положившій конецъ прусско-австрійской войнѣ. Какъ главный городъ и центръ умственной и политической жизни Чехіи, П. служилъ ареной упорной борьбы чеховъ за свои политическія права съ того самаго 1862 г., когда собрался первый послѣ установленія новой конституціи чешскій сеймъ (ландтагъ) и поставилъ цѣлью всѣхъ своихъ политическихъ стремленій возстановленіе чешскаго королевства и коронованіе имп. австрійскаго чешскою короной св. Вацлава. Упорные и страстные въ борьбѣ за свои историческія права, чехи при всякомъ удобномъ случаѣ разражаются шумными демонстраціями про-

тивъ вѣмечкой партіи и даже правительства, вызывая этимъ ожесточенную неприязнь первой и репрессалии со стороны второго. Въ 1898 г. чрезвычайно обострившаяся борьба обѣихъ партій, перешедшая изъ засѣданій сейма на улицу, повела къ тому, что П. была объявлена на особомъ положеніи (*Ausnahmestand*), которое было отмѣнено лишь спустя два года; но борьба партій отъ этого не прекратилась. Въ юнѣ 1898 г. въ П. торжественно праздновалась память чешскаго историка Палацкаго, которому поставленъ памятникъ-статуя въ пантеонѣ чешскаго музея (*Museum Kralovství České*). Ир. П.

Прага — предмѣстье гор. Варшавы, на правомъ берегу Вислы (см. V, 553—558). Въ 1666 г., во время войны поляковъ со шведами, подъ П., въ теченіе трехъ дней — 18, 19 и 20 июля (нов. стиля) — происходила упорная борьба. Польск. король Янъ-Казиміръ собралъ къ Варшавѣ до 40 тыс. поляковъ и литовцевъ и до 20 тыс. малорос. казаковъ и татаръ и занялъ позицію впереди П. Здѣсь онъ былъ атакованъ шведско-бранденбургскими войсками, которыми командовали король швед. Карлъ X и великій курфюрстъ Фридрихъ-Вильгельмъ. Нападающіе овладѣли П., а поляки, потерявъ до 6 тыс., отступили на лѣв. берегъ Вислы, успѣвъ сжечь за собою мостъ. Въслѣдъ за тѣмъ Карлу удалось, подъ прикрытіемъ сильнаго артиллерійскаго огня, устроить новый мостъ, что заставило Яна-Казиміра бѣжать изъ Варшавы, которая и была занята шведами. Въ 1794 г., во время польской инсургентской войны, Суворовъ, разбивъ поляковъ подъ Кобылкою (XV, 497), 28 окт. подошелъ къ П., которая была обнесена довольно значительными укрѣпленіями и занята войсками ген. Заюнчека (20 тыс. чел., изъ которыхъ 5 тыс. конницы и 2 тыс. кавалеріи); артиллерійское вооруженіе П. состояло изъ 104 орудій; кромѣ того, ее могли обстрѣливать съ лѣв. берега Вислы еще 30 орудій. Суворовъ, имѣя подъ своимъ начальствомъ около 15 тыс. пѣхоты, 4 тыс. регулярной конницы и 2 тыс. казаковъ, рѣшился штурмовать П. Послѣ личной рекогносцировки неприятельскихъ укрѣпленій, произведенной имъ 23 октября, онъ, рано утромъ 24-го, двинулся на приступъ свои войска, раздѣленные на 7 штурмовыхъ колоннъ. Послѣ взятія укрѣпленій, кровопролитный бой закипѣлъ на улицахъ предмѣстья. Поляки оборонялись отчаянно, почему и потери ихъ были велики — до 8 тыс. убитыхъ и около 2 тыс. потонувшихъ въ Вислѣ; остальные (кромѣ 800 чел.) попали въ плѣнъ. Самъ Заюнчекъ былъ раненъ, генералы Грабовскій и Ясинскій убиты. У русскихъ вышло изъ строя болѣе 1½ тыс. чел.

Прагасана (санскр. *prahasana* = смѣхъ, насмѣшка) — въ индійской терминологіи такъ обозначается родъ комическаго или сатирическаго драматическаго произведенія, обыкновенно одноактнаго, имѣющаго цѣлью вызвать смѣхъ зрителей. Вильсонъ («Works», XI, стр. XXXI) предполагаетъ, что П., подобно классической комедіи, ведетъ свое начало изъ фаллической пѣсни. Сюжетъ П. обыкновенно вымышленный, не историческій;

героемъ является аскетъ или брахманъ, царь или какой-нибудь плутъ. Другія дѣйствующія лица — придворные, слуги, нищие, плуты и т. д. Лица низшихъ слоевъ общества говорятъ на грубомъ пракритѣ или какомъ-нибудь мѣстнымъ нарѣчій. Въ противоположность аристофановской комедіи, П. имѣетъ въ виду недостатки не толпы, а высшихъ сословій: брахмановъ, аскетовъ, людей знатныхъ и богатыхъ, царей и т. д. При этомъ, однако, осмѣянію подвергаются лишь тѣ пороки, которые сводятся къ злоупотребленію богатствомъ, но не силой и властью: чувственность и лицемеріе, но не тиранство и деспотизмъ. По своему крайнему цинизму, не чуждому юмору, П. напоминаетъ греческую комедію, хотя во всемъ остальномъ не можетъ равняться съ нею, не обладая ея выкупающими достоинствами: блескомъ вымысла и безграничной веселостію. С. Б.—ч.

Прагерія (*Pragerie*) — такъ наз. возстаніе въ разныхъ частяхъ Франціи, поднятое въ 1440 г., въ концѣ столѣтней войны, вслѣдъ за отнятіемъ у англичанъ Парижа, удѣльными владѣтелями королевской крови — герцогами Анжуйскимъ, Бургундскимъ и Авансонскимъ и др. сеньерами, недовольными тѣмъ, что короля Карла VII окружали буржуазные совѣтники; въ возстаніи принималъ участіе и дофинъ, будущій Людовикъ XI, разсорившійся съ отцомъ. П. была вмѣстѣ съ тѣмъ отвѣтомъ на орлеанскій ордонансъ 1439 г., устанавливавшій постоянное войско мѣстныхъ ратниковъ и направленный противъ «живодѣровъ», т. е. наемныхъ отрядовъ, грабившихъ страну. Отпущенные наемники составили главную опору возставшихъ. Названіе П. возстаніе получило по аналогіи съ гуситскими движеніями въ Прагѣ. Городское населеніе всюду стояло за короля, который взялъ крѣпости мятежныхъ князей въ Пуату, Оверни и Бургундію, послѣ чего они просили мира.

Прагалада или **Прапрада** (санскр. *Prahlāda*, *Prahrāda* = отрада, радость) — герой одной весьма популярной легенды позднѣйшей индійской мифологіи. Отецъ П. Гираньякашипу, въ борьбѣ съ богами, завладѣлъ небомъ и воцарился въ немъ, но П., еще мальчикомъ, сдѣлался ревностнымъ поклонникомъ Вишну. Раздраженный этимъ Гираньякашипу приказалъ убить П., но зубы змѣй, клыки небесныхъ слоновъ, огонь — всѣ средства убійства остались безсильными, такъ что отецъ вынужденъ былъ отослать мальчика къ его имѣннику, у котораго онъ своимъ усердіемъ въ поклоненіи Вишну достигъ освобожденія отъ земного бытія. Тѣмъ временемъ Гираньякашипу былъ уничтоженъ Вишну, а П. сдѣлался царемъ Дайты и воцарился въ ихъ царствѣ Патала (см.). Согласно Падма-пуранѣ, П. еще при жизни былъ взятъ на небо и соединился съ Вишну. С. Б.—ч.

Прагматизмъ — терминъ, употребляемый въ исторической наукѣ съ довольно различными значеніями. Слово «прагматическій» (по-гречески *πραγματικός*) происходитъ отъ *πράγμα*, что значить дѣяніе, дѣйствіе и т. п. Впервые это прилагательное примѣнилъ къ исторіи Полибій, назвавшій прагматиче-

ской историей (прагматич. історія) такое изображение прошлого, которое касается государственных событий, при чем последние рассматриваются в связи с их причинами, сопровождающими их обстоятельствами и их следствиями, а самое изображение событий имѣетъ цѣлью преподать извѣстное поучение. Когда говорятъ о прагматической исторіи, обыкновенно имѣютъ въ виду или особенно выдвигаютъ впередъ одно изъ трехъ: или чисто политическое содержаніе исторіи (государственные дѣла), или способъ историческаго изложенія (установленіе причинной связи), или, наконецъ, цѣль историческаго изображенія (поученіе). Вотъ почему терминъ П. и страдаетъ нѣкоторою опредѣленностью. Центральнымъ пунктомъ П. можно считать изображение именно человѣческихъ дѣйствій въ исторіи, хотя бы и не исключительно политическихъ и не ради поученія, но такое, въ которомъ разыскиваются прежде всего ихъ причины и слѣдствія, т. е. мотивы и цѣли дѣйствующихъ лицъ. Въ этомъ смыслѣ прагматическая исторія отличается отъ культурной, которая занимается не событиями, складывающимися изъ человѣческихъ дѣяній (res gestae), а состояніями общества въ матеріальномъ, умственномъ, нравственномъ и общественномъ отношеніяхъ и связываетъ между собою отдѣльные факты не какъ причины и слѣдствія, а какъ различные фазисы въ развитіи той или другой формы (ср. XIII, 502). Съ этой точки зрѣнія историческіе факты могутъ быть раздѣлены на прагматическіе (событія и человѣческіе поступки, ихъ составляющіе) и культурные (состоянія общества и формы быта), и историческая связь можетъ быть либо прагматическая (причинная), либо эволюціонная. Согласно съ такимъ пониманіемъ, прагматизмомъ въ исторіи слѣдуетъ называть изслѣдованіе или изображеніе причинной связи, существующей между отдѣльными поступками отдѣльных историческихъ дѣятелей, или между цѣлыми событиями, въ которыхъ дѣйствующими лицами являются не только единицы, но и цѣлыя группы, напр. политическія партіи, общественные классы, цѣлыя государства и т. п. Такое пониманіе не будетъ противорѣчить опредѣленію, данному Полибиемъ и большинствомъ историковъ, употреблявшихъ терминъ прагматизмъ. Во всякомъ случаѣ П. интересуется дѣйствующею въ исторіи личностью, ея мотивами и намѣреніями, ея характеромъ и страстями, однимъ словомъ, ея психологіей, которая должна объяснять ея поступки: это — психологическая мотивация историческихъ событий. Причинность, царящая въ мірѣ явленій, проявляется въ разныхъ областяхъ этого міра различнымъ образомъ, вслѣдствіе чего и является необходимость специальныхъ изслѣдованій причинности (напр., причинности въ уголовномъ правѣ). Въ области исторіи этотъ вопросъ разработанъ очень мало (см. Н. Карчевъ, «Сушность историческаго процесса и роль личности въ исторіи», СПб., 1890). Теорія прагматической исторіи должна была бы изслѣдовать, какъ порождаются одна событія другими, вызываясь разными перемѣнами въ волевой сферѣ дѣйствующихъ

лицъ подъ влияніемъ дѣйствія на нихъ тѣхъ или другихъ событий, которыя сами, въ послѣднемъ анализѣ, суть лишь какіе-либо поступки. Прагматическая исторія отличается отъ послѣдовательной именно проникновеніемъ во внутренній міръ людей, съ цѣлью не только рассказать событіе, но и представить его непосредственное дѣйствіе на мысли и чувства современниковъ, а также показать, какъ само оно сдѣлалось необходимымъ въ виду существованія у людей, его совершившихъ, тѣхъ или другихъ мотивовъ и намѣреній. Ср. Е. Bernheim, «Lehrbuch der historischen Methode» (1894). Н. К.

Прагматическая исторія — см. Прагматизмъ.

Прагматическая санкція — см. Санкція прагматическая.

Прагекій 58-й пѣхотный полкъ — сформированъ въ 1831 г. Боевое отличіе: георгиевское полковое знамя за походъ въ Анди 1845 г., за взятіе приступомъ Тѣмешскаго устья въ Трансильваніи въ 1849 г. и за Севастополь 1854—55 гг.

Прадакшина (санскр. pradaksina — обращенный или идущій направо) — у индусовъ особый способъ привѣтствія, заключающийся въ томъ, что привѣтствующій обходитъ кругомъ привѣтствуемаго такъ, чтобы всегда имѣть его справа.

Прадель (Pierre-Marie-Coutray de Pradel) — извѣстный франц. поэтъ-импровизаторъ (1787—1857). Во времена реставраціи не разъ былъ судимъ за политическіе стихотворенія, а въ 1821 г. посаженъ въ тюрьму. Съ 1824 г. начался въ Парижѣ и въ другихъ большихъ городахъ Франціи его сеансы, на которыхъ онъ превзошелъ все, что дала Италія, эта классическая страна импровизацій. Ему приписываютъ болѣе 150 трагедій, комедій, водевилей и безчисленное множество мелкихъ произведеній: мадригаловъ, акrostиховъ, сонетовъ, элегій и т. д. Лучшія изъ нихъ: «L'incendie de Salins» — стихотвореніе, сочиненное въ теченіе 17 минутъ; «Molière et Mignard à Avignon», ком. въ 1 актѣ, соч. въ 5 ч. 10 мин. на тему, заданную публикой. Составленные на-скоро, эти произведенія имѣли, однако, громадный успѣхъ. Ему принадлежатъ также «Cours et leçons d'improvisation».

Праджа (санскр. prajā — потомство, сѣмя, отпрыскъ) или *панджа*. — Этимъ терминомъ въ Индіи обозначаются нѣкоторыя низшія касты. Въ Кучъ Бахарѣ такъ называлась земледѣльческая каста, находившаяся въ состояніи почти рабства. Въ Каттакѣ брадобреи, рыбаки, ткачи, кожевники, мыльщики бѣлы считались П. и нерѣдко запродають себя, вмѣстѣ съ семьями, во временную кабалу. С. Б.—ч.

Праджapati (санскр. Prajā-pati — господинъ творенія, прародитель, творецъ) — въ индійской мифологіи имя, придаваемое различнымъ божествамъ. Въ Ригведѣ это имя носитъ абстрактное верховное божество, представитель отвлеченнаго божественнаго принципа, выработаннаго ведійскимъ пантеистическимъ направленіемъ и носящаго также другія имена, въ родѣ Вишвакарманъ (см.) — «создатель всего», Гирьягарбхъ — той

зародышъ». Оно дается и другимъ божествамъ (Савитру, Сомѣ) и упоминается какъ имя самостоятельнаго божества, дарующаго обильное потомство людямъ и коровамъ, творца неба и земли, воды и всего живого, рожденнаго владыкой всего существующаго, царя всего, что дышитъ и движется, приказаніямъ котораго повинуются всѣ существа и боги, бога надъ богами, установившаго на мѣстѣ небо и землю, проходящаго черезъ всю атмосферу и обнимающаго своими руками весь міръ и всѣхъ тварей. Въ позднѣйшей ведійской литературѣ, напр. въ брахманахъ, П. опредѣленно отождествляется съ Вишвакарманомъ, въ Тайтириѣ-Самгитѣ—съ Гираниятарбхой, а въ Сутрахъ—съ Брахмой, въ Упанишадахъ окончательно уступая мѣсто безличному Брахмѣ, общей душѣ міра, какъ окончательному результату монотеистическаго процесса. Въ памятникахъ индѣйскаго брахманизма, напр. въ законахъ Ману, имя П. дается Брахмѣ, какъ дѣятельному творцу и охранителю вселенной, а также Ману Сваэмбхувѣ (см.), какъ сыну Брахмы и создателю десяти Рши, духовныхъ сыновей Брахмы, отъ которыхъ произошелъ и весь родъ людской. По имени своего отца эти десять мудрецовъ также получаютъ имя П., какъ «природители» человѣчества. Въ нѣкоторыхъ памятникахъ число этихъ П. равно семи, и они отождествляются съ семью великими Рши (см.). Въ Магабхаратѣ ихъ насчитывается 21. Въ нѣкоторыхъ Пуранахъ представленіе о П., какъ сыновьяхъ духа или воли Брахмы, смѣняется болѣе грубымъ, и они производятся изъ разныхъ частей тѣла Брахмы. См. Macdonell, «Vedic Mythology» въ «Grundriss der indo-arischen Philologie», Вюллера (т. III, 1, вып. А, Страсбургъ, 1897, § 39); Wilson, «Vishnu Purana» (примѣч., стр. 50).

С. Б.—чл.

Праджапати-иджия (санскр. Prajā-pati-ujā) — служеніе Праджапати—произведеніе на свѣтъ потомства; позднѣйшее приращеніе къ пяти великимъ обязанностямъ правопригоднаго индуса, установленнымъ законами Ману.

Праджапатя (санскр. Prajāpatya): 1) жертвоприношеніе у индусовъ, совершаемое при закрѣпленіи наслѣдства за дочерью, за отсутствіемъ мужскихъ наслѣдниковъ; 2) родъ эпитетовъ, при которой кающійся принимаетъ пищу лишь однажды въ день въ теченіе трехъ дней (по утрамъ), однажды въ ночь въ теченіе трехъ ночей, въ теченіе трехъ дней пьетъ только тѣмъ, что получить въ милость, и три дня, сверхъ того, совсѣмъ постится; 3) видъ заключенія брака (четвертый изъ восьми, перечисляемыхъ въ законахъ Ману—Р.-vivāha), одинъ изъ четырехъ законныхъ, приличныхъ для кастъ брахмановъ и кшатриевъ. Предложеніе при этомъ исходитъ отъ жениха (не отъ невесты, какъ въ бракѣ свахм-вара, см.), который и получаетъ невесту, съ извѣстными церемоніями, при произнесеніи отцомъ невесты формулы: «исполняйте оба ваши долгъ», а не похищаетъ ее, какъ въ «дурныхъ» видахъ брака.

С. Б.—чл.

Праджия (санскр. Prajñā — познаніе, мудрость)—у индѣйскихъ философовъ и у буд-

дистовъ синонимъ великаго духовнаго принципа Магати (Māta), божественнаго духа, въ его творческой дѣятельности, надѣляющей всѣ вещи ихъ свойствами и качествами, которая и познаются человѣкомъ. Въ молитвенныхъ воззваніяхъ буддистовъ П. является совокупностью всѣхъ добрыхъ качествъ.

Праджия-деви (санскр. Prajñā-dēvi—мудрость-богиня) или Адип.—въ позднѣйшемъ буддизмѣ и брахманизмѣ олицетвореніе мудрой и творческой природы, матери всего. Символомъ ея служатъ треугольный камень, изображающій Юни (Yoni — vulva). Въ серединѣ треугольника Юни есть точка (bindu), изъ которой Адипраджия проявила себя по собственной волѣ: изъ боковыхъ сторонъ ея она произвела Будху, Дхарму и Сангху. Адипраджия создала Бодхисатву—Падмапани, которому вручила лотосъ — символъ производительной силы. Изъ плеча Падмапани создано было чело Брахмы, изъ его глазъ—солнце и луна, изъ устъ—воздухъ, изъ зубовъ—рѣка Сарасвати, изъ чрева—богъ Варуна, изъ колѣнъ—богиня Лакшми, изъ ногъ—земля. Изъ сліянія двухъ естествъ—Апая (Araṇya) или Адипраджия и Праджия (Адипраджия)—возникъ весь свѣтъ.

С. Б.—чл.

Прадилья (Франсиско Pradilla y Ortiz) — испанскій историч. живописецъ, род. въ 1817 г. Получивъ образованіе въ мадридск. специальномъ училищѣ изящныхъ искусствъ, былъ однимъ изъ первыхъ пенсионеровъ академіи, основанной испанскимъ правительствомъ въ Римѣ, откуда, въ 1878 г., прислалъ въ Мадридъ свою большую картину: «Королева Иоанна Безумная сопровождаетъ смертные останки своего супруга, Филиппа Красиваго» — произведеніе, въ высшей степени замѣчательное по драматизму композиціи, силѣ выраженія и блеску красокъ. Оно сразу выдвинуло художника впередъ изъ ряда испанск. живописцевъ настоящаго времени и доставило ему почетныя медали на выставкахъ національной мадридской 1878 г., парижской всемірной того же года, международной мюнхенской 1879 г. и вѣнской 1882 г. Въ 1881 г. П. былъ назначенъ директоромъ испанск. академіи въ Римѣ, но черезъ полтора года отказался отъ этой должности и возвратился въ отечество. Въ настоящее время онъ занимаетъ постъ директора мадридск. акад. св. Фердинанда. Изъ картинъ этого художника, сверхъ «Иоанны Безумной», особенно извѣстна «Сдача Гренады Фердинанду и Изабеллѣ Католическимъ» (1882; золотая медаль на мюнхенск. выставкѣ 1883 г.). Къ числу лучшихъ произведеній П. принадлежатъ также: «Воспоминаніе объ о-вѣ Капри» (1874), «Мадридская бойня» (1879), «Альфонсъ Воштелъ и Яковъ I Завоеватель», «Похищеніе» (сцена изъ венеціанск. быта), «Вздохъ мавра» и многія акварели, по части которыхъ онъ является однимъ изъ лучшихъ мастеровъ по всей Европѣ.

А. С.—ст.

Прадо—см. Мадридъ (XVIII, 349).

Прадо (Маріано Игнаціо Prado)—перуанскій политич. дѣятель, род. въ 1826 г., съ начала 1850-хъ гг. былъ однимъ изъ самыхъ дѣятельныхъ вождей радикальной партіи и принималъ постоянное участіе въ заговорахъ и

возмущениях против консервативных правительств; в 1865 г. ему удалось посредством промунципмента добиться низложения президента Пезета; во главѣ 12 тыс. инсургентной армии онъ вступилъ въ Лиму и провозгласилъ себя диктаторомъ, потомъ (1867) былъ избранъ президентомъ республики. Еще ранѣе (1866) онъ возобновилъ войну съ Испаніей, которую велъ съ значительнымъ успѣхомъ. Въ 1868 г. новое промунципмента лишило его власти, и онъ долженъ былъ бѣжать въ Чили. Измѣненіе обстоятельствъ въ Перу доставило П. должность посланника въ Чили, а въ 1876 г. онъ снова былъ избранъ президентомъ Перуанской республики. Въ 1879 г. Перу, въ союзѣ съ Боливіей, объявило войну Чили; Прадо стоялъ во главѣ арміи, но былъ бездѣтеленъ, понесъ нѣсколько поражений и подвергся нареканіямъ за расхищеніе государственныхъ средствъ. Послѣ заключенія мира, весьма невыгоднаго для Перу, П. былъ принужденъ спасаться бѣгствомъ за границу отъ народной ярости, не дождавшись конца 4-лѣтнаго срока своихъ полномочій. Съ тѣхъ поръ живетъ въ Парижѣ. В. В.—сз.

Прадонъ (Nicolas Pradon, 1630 или 1632 — 1698) — французскій писатель. Въ исторіи французской словесности XVII в. П. принадлежит столь же отрицательная роль, какъ Палиссо (см.) въ XVIII ст., съ тою разницею, что послѣдній былъ гораздо талантливѣе. П. принадлежалъ къ группѣ ярыхъ противниковъ Буало, въ родѣ Котэна, Бурса, Вонкорса и др., которые, негодую на сатирика за нападки на современные ему литературные авторитеты, обрушились на него съ цѣлымъ рядомъ полемическихъ сочиненій. Три изъ этихъ сочиненій принадлежатъ П. — «Nouvelles remarques sur les ouvrages du sieur D***», «Le triomphe de Pradon» (1686), «Le satyrique français ex-pirant» (1689); всѣ они переполнены враждебными выходками, даже ругательствами по адресу Буало. По отношенію къ Расину П. также сыгралъ отрицательную роль; когда въ 1677 г. должна была впервые идти на сценѣ «Федра», партія враговъ и завистниковъ Расина, руководимая герцогиней Вульонскою, ея братомъ герцогомъ Неверомъ, г-жею Дезульеръ и др., рѣшила провалить пьесу и нашла союзника въ лицѣ П. Какимъ-то путемъ удалось разузнать нѣкоторыя подробности относительно плана и содержанія трагедіи, которую писалъ тогда Расинъ, и П. было поручено какъ можно скорѣе написать пьесу на ту же тему, чтобы получить возможность обвинить Расина въ плагиатѣ. Этотъ замыселъ потерпѣлъ фіаско, но интригъ, подсаживанія въ ложь нарочно нанятыхъ лицъ и т. д., устроено было такъ много, что «Федра» Расина прошла на первыхъ представленіяхъ безъ успѣха, а слабая трагедія П.: «Phèdre et Hippolyte» вызвала шумныя рукоплесканія на сценѣ театра Guénégaud. Трагедіи Прадона рѣдко поднимаются выше посредственности; онъ вызвали въ свое время цѣлый рядъ эпиграммъ (Расина, Ж.-Б. Руссо и др.), осмѣивавшихъ ихъ педантизмъ, невѣжественность, отсутствіе художественнаго вкуса, непониманіе классической древности. Иногда тонъ этихъ

эпиграммъ, быть можетъ, слишкомъ ужъ безпошаденъ; въ тѣхъ рѣдкихъ случаяхъ, когда П., вмѣсто того, чтобы соперничать съ Расиномъ, пробовалъ писать трагедіи въ духѣ Корнея, создавая героическія личности (напр. «Régulus»), онъ все же достигалъ извѣстныхъ результатовъ, такъ что нѣмцы снѣны производить впечатлѣніе и теперь. Онъ написалъ всего 11 трагедій, изъ которыхъ были напечатаны семь: «Pyrame et Thisbé» (1674), «Tamerlan ou la mort de Bajazet» (1676), «Phèdre et Hippolyte» (1677), «La Troade» (1679), «Satiira» (1679), «Régulus» (1688), «Scipion l'Africain» (1697). Другія сочиненія его — небольшія стихотворенія въ легкомъ жанрѣ и направленная противъ Расина комедія: «Le jugement d'Apollon sur la Phèdre des anciens». Ср. Deltour, «Les ennemis de Racine au XVII siècle» (П., 1892, 5 изд.); Petit de Julleville, «Histoire de la langue et de la littérature française» (т. 5, вып. 36); Ferd. Lotheissen, «Geschichte der französischen Literatur im XVII Jahrhundert» (Б., 1884, т. IV); Adrien Dupuy, «Histoire de la littérature française au XVII siècle» (П., 1892). Къ русскому переводу «Федры» Расина, Л. И. Поливанова (Москва, 1895), приложена замѣтка о «Федрѣ и Ипполитѣ» П. Ю. Веселовскій.

Прадоша (санскр. Pradosha = вечеръ, тьма) — въ позднѣйшей индійской мифологіи сынъ Кальпы (Kalpa = время) и Доши (Dosh = мракъ), имѣвшій двухъ братьевъ: Нямитку (Nigitha = середина ночи) и Вьюшта (Vyushta = конецъ ночи, разсвѣтъ).

Прадтъ (Доминикъ Дюфуръ де Pradt, аббатъ) — французскій публицистъ и дипломатъ (1759—1837). Избранный въ генеральные штаты, явился сторонникомъ стараго режима, потомъ эмигрировалъ. Возвратившись при консульствѣ въ Парижъ, сдѣлался духовникомъ Наполеона. Назначенный въ 1812 г. посланникомъ въ Варшаву, П. сталъ противникомъ имперіи; при Людовикѣ XVIII былъ оппозиционнымъ депутатомъ; во время польской монархіи нападалъ на свободу прессы. Не смотря на неустойчивость политическихъ воззрѣній П., произведенія его имѣли въ свое время, благодаря остроумію и сатирическимъ выходкамъ, большой успѣхъ. П. написалъ: «La Prusse et sa neutralité» (1800), «Les trois Ages des colonies» (1801), «Histoire de l'ambassade dans le grand-duché de Varsovie» (1815), «Mémoires historiques sur la révolution d'Espagne» (1816), «Des colonies et de la révolution actuelle de l'Amérique» (1817), «Les Quatre Concordats» (1818—1820), «Du Jéuitisme ancien et moderne» (1825), «La France, l'émigration et les colonies» (1826), «De la Presse et du Journalisme» (1832), «De l'esprit actuel du clergé français» (1834). П. приписывали анонимный мемуаръ: «L'Antidote au congrès de Rastadt» (Гамбургъ, 1798).

Прадхана (санскр. Pradhāna = главное, важнѣйшее — о лицѣ или предметѣ) — у индійскихъ философовъ этимъ терминомъ означается первичная, сырая матерія или матеріальная природа, въ отличіе отъ духа. П. содержитъ въ себѣ и причину, и слѣдствіе; она вѣчна, неизмѣнна, мать всей вселенной, съ

живзеть себя, не имѣть ни начала, ни конца; въ ней разрѣшается все, что происходитъ. По ученію школы Санкхья, П. въ безформенномъ, не модифицированномъ видѣ есть не что иное, какъ три свойства, находящіяся во взаимномъ уравновѣшеніи: добро, зло и тѣма, взаимно другъ друга нейтрализующія. П. есть также одна изъ формъ Вишну. Ср. Пракрити.

Праханатма (санскр. Pradhānātma—составляющій одно цѣлое съ Праджаной)—въ индѣйской мифологіи одно изъ именъ бога Вишну, указывающее на его тождество съ сырой матеріей (см. Праджана) или природой; другое имя съ тѣмъ же значеніемъ—Вишвабхавана (Viśvabhavana).

Праханика (санскр. Prādhānikās)—атеистическая древняя индѣйская секта, предшествовавшая буддизму и обожествлявшая матерію или матеріальную природу, какъ единую первопричину всего бытія.

Прудъ (Жанъ Мартэнъ Prades)—аббатъ, французскій писатель (1720—82). Его статья «De la Certitude», помѣщенная въ энциклопедіи, имѣла громадный успѣхъ. При защитѣ имъ докторской диссертации оказалось, что его богословскія убѣжденія совершенно совпадаютъ съ тѣми, которыя онъ проповѣдывалъ въ энциклопедіи. Произошелъ необыкновенный въ дѣтописяхъ Сорбонны скандалъ. Факультетъ высказалъ порицаніе всѣмъ мнѣніямъ П.; онъ былъ принужденъ бѣжать изъ Франціи. Въ Голландію, куда онъ скрылся, тотчасъ же была напечатана его «Апология» (1752), съ предисловіемъ Дидро. Благодаря Вольтеру, онъ получилъ мѣсто лектора при дворѣ Фридриха II, а затѣмъ былъ католическимъ епископомъ въ Бреславлѣ и проповѣдникомъ въ Глогкау.

Прудъ-Фодоре (Paul-Louis-Ernest)—французскій юристъ; род. въ 1827 г., былъ профессоромъ публичнаго права въ Парижѣ; позднѣе былъ приглашенъ перуанскимъ правительствомъ въ Лиму для организаціи института политическихъ и административныхъ наукъ. Труды его: «Précis de droit administratif» (1853—58), «Traité de droit commercial» (1854—62), «Lois sur le recrutement» (1854), «Principes généraux de droit, de politique, de législation».

Прудъ (Жемсъ Pradier)—франц. скульпторъ, род. въ 1792 г., въ Женевѣ, учился въ тамошнемъ мунаципальномъ училищѣ, изучалъ рисованіе въ Парижѣ подъ руководствомъ живописца Мейнье, а потомъ посѣщалъ мастерскую скульптора Лемб. Получивъ въ 1813 г. большую премію за барельефъ «Улиссъ и Неоптолемъ похищаютъ у Филоклета оружіе Геркулеса», отправился, въ качествѣ стипендіата французскаго правительства, въ Римъ, гдѣ исполнилъ нѣсколько произведеній, между прочимъ группу «Сатиръ и вакханка» (1819 г.; въ руанскомъ музеѣ) и статуи «Нимфа» и «Одинъ изъ сыновей Нюбы» (1822). Возвратился въ 1823 г. въ Парижъ, въ 1827 г. былъ избранъ въ члены франц. института, немного позже поступилъ въ профессора королевскаго училища изящныхъ искусствъ. Умеръ въ 1852 г. Среди многочисленныхъ произведеній этого художника, считающагося однимъ изъ

лучшихъ скульпторовъ XIX стол., особенно хороши женскія фигуры. Необыкновенно мастерски, съ нѣкоторымъ отгѣнкомъ чувственности, изображалъ онъ красоту женскаго тѣла въ покоѣ и движеніи, ничѣмъ не прикрытаго или задрапированнаго, при чемъ достигалъ наибольшаго успѣха тогда, когда работалъ изъ мрамора. Превосходны также въ изяществу общей формы и по плавности линий его композиціи въ античномъ духѣ и манерѣ изъ монументальныхъ скульптуръ, исполненныхъ для общественныхъ зданій и площадей. Только одно можетъ быть поставлено ему въ недостатокъ—отсутствіе или холодность экспрессіи въ лицахъ; вслѣдствіе этого религиозныя сюжеты выходили у него менѣе удачны, чѣмъ аллегорическіе и мифологическіе. Какъ на лучшія произведенія П., слѣдуетъ указать на статуи «Психея» (въ луврскомъ музеѣ, въ Парижѣ), «Туалетъ Атаганты», «Венера» (въ орлеанскомъ музеѣ), «Кассандра» (въ авиньонскомъ музеѣ), «Центавръ» (въ руанскомъ музеѣ), «Ниссія» (въ музеѣ Монпелье), «Одалиска» (1841), «Фрина» (1845), «Легкая поэзія» (1846), «Весна» (1848), «Прометей» (въ тюльерійскомъ саду, въ Парижѣ) и «Сафо» (послѣдняя работа художника); на группы «Три графини» (въ версальскомъ дворцѣ), «Венера и Амуръ» (1836; въ Зимнемъ дворцѣ, въ СПб.), «Кипарисъ и его олень» (1832) и нѣкоторыя другія аллегорическія фигуры городовъ Лима и Страсбурга (на площади Согласія, въ Парижѣ), «Промышленности» (въ зданіи парижской биржи), «Свободы» (въ палатѣ депутатовъ), на четыре колоссальныхъ «Славы», принадлежащихъ къ числу скульптурныхъ работъ, украшающихъ соборъ триумфальныхъ Ворота Звѣзды, въ Парижѣ, 12 «Побѣдъ» въ усыпальницѣ Наполеона I, въ перкви Дома инвалидов, великолѣпный фонтанъ въ г. Нимѣ, нѣсколько портретныхъ статуй (гр. Вожолѣ, гр. Дамремона, герцога Орлеанскаго, Ж.-Ж. Руссо и др.) и тѣмъ же бюстовъ (Кювье, бар. Жерара, Сисмонди, Обера, Лаврера и проч.).—Ср. G. Bell, «Pradier» (П., 1852); A. Etex, «Pradier, étude sur sa vie et ses oeuvres» (П., 1859).

А. С.—а.

Прудьюмна (санскр. Pradyumna отъ пра—про и dyumna—блескъ, великолѣпіе)—индѣйскій богъ любви, сынъ Кришны, отъ Рукмини, первый изъ его 108000 сыновей. Шестилѣтнимъ ребенкомъ онъ былъ похищенъ у родителей демономъ Шамбарой и брошенъ въ море, ибо Шамбара зналъ, что П. убьетъ его. Въ морѣ П. проглотила большая рыба, которая была поймана и принесена въ домъ Шамбары. Когда ее вскрыли, въ ней нашли прекраснаго ребенка. Жена Шамбары, Майадеви или Майя-вати, предупредившая мудрецовъ Нарадой о происхожденіи этого ребенка, взяла его подъ свое покровительство. Когда ребенокъ сталъ юношей, она вступила съ нимъ въ любовную связь и рассказала ему, кто онъ и какъ былъ похищенъ Шамбарой. П. вызвалъ демона на бой и, послѣ долгой борьбы, убилъ его; затѣмъ, вѣдѣвъ съ Майя-вати, онъ полетѣлъ по воздуху и спустился во внутренніе покои отцовскаго дворца. Кришна представилъ

его тогда его матери Рукмини, «вмѣстѣ съ добродѣтельной Майя-вати, женой его», объявивъ, что эта послѣдняя есть въ сущности богиня красоты—Рати (см.). П. былъ также женатъ на своей двоюродной сестрѣ Какудмати, дочери его дяди по матери—Рукмини (см.). П. былъ убитъ въ Дваракѣ, во время пьяной ссоры. Такъ рассказываетъ исторію П. Вишну-пурана, прибавляющая, что П., хотя и считался сыномъ Кршны, но былъ въ сущности воплощеніемъ бога любви Камы или Манматхи, испепеленнаго блескомъ Шивы (откуда и имя П.). Богиня Рата, послѣ гибели Камы, желая помочь его воскрешенію, приняла образъ Майи и своими обманчивыми чарами покорила себя демона Шамбару, чтобы въ надлежащее время помочь П. Въ Гариваншѣ рассказывается, что П. имѣлъ также женой Прабхавати, дочь царя Ваджранахви, къ которой онъ притѣлся въ первый разъ въ видѣ пчелы и спрятался въ цвѣточной гарляндѣ, приготовленной для нея. Магабхарата дѣлаетъ П. Санатъ-кумарой, сыномъ Брахмы. П. изображается въ образѣ мужа, съ вѣнцомъ на головѣ; все его тѣло (желтаго цвѣта) покрыто украшениями изъ жемчуга, драгоценныхъ камней, золота и серебра. Въ одной рукѣ онъ держитъ лукъ изъ сахарнаго тростника, съ тетивой изъ насыкомыхъ, въ другой—стрѣлу; на спинѣ его козачан. Знаменемъ его служатъ рыба, верховой лошадию—попугай. Жена его Рати изображается вмѣстѣ съ нимъ въ образѣ женщины съ длинными черными волосами, собранными въ косу длиною до земли. Какъ и П., она носитъ на головѣ вѣнецъ, и разукрашена также, какъ онъ. С. Б.—чк.

Пражакъ (Алоизій, баронъ Pržak) — австрійскій политическій дѣятель, род. въ 1820 г., по происхожденію чехъ, по профессіи адвокатъ; въ 1848 г. избранъ въ моравскій ландтагъ и въ рейхстагъ, гдѣ примкнулъ къ чешской правѣ. Вновь избранный, въ 1861 г., въ моравскій ландтагъ и въ рейхстагъ, онъ сдѣлался однимъ изъ самыхъ видныхъ вождей чешской національной партіи. Въ рейхстагѣ онъ оставался только 2 года, но былъ снова избранъ въ него въ 1874 г. Въ 1879 г. вступилъ, безъ портфеля, въ министерство Таафе; позже занялъ въ немъ постъ министра юстиціи. Онъ велъ борьбу за права чешской національности и языка; его распоряженія о языкахъ, изданныя въ 1881 и 1886 гг., вызвали негодованіе нѣмцевъ. Въ 1888 г. онъ вновь сталъ министромъ безъ портфеля, а въ 1892 г. вышелъ въ отставку и назначенъ пожизненнымъ членомъ палаты господъ.

В. В.—ш.

Пражане—сконцентрированная въ Прагѣ умѣренная фракція гуситства (см. Гусъ, IX, 933), руководимая барономъ Ченкомъ изъ Вартенберка и магистрами Якубомъ изъ Стижбры (Якобелусъ), Яномъ изъ Есеницъ, Яномъ «кардиналомъ», Христіаномъ изъ Прахативъ и Симономъ изъ Тоснова. Гуситское дворянство, принадлежавшее къ этой партіи, давало ей нѣсколько аристократическую окраску; пражскій университетъ, съ своимъ правомъ третейскаго суда, налагалъ на нее отпечатокъ науки и образованія; церковно-консер-

вативная реформа, по примѣру Гуса, сообщала ей отбѣнокъ умѣренности въ дѣлахъ вѣры. Въ надеждѣ на мирный исходъ переговоровъ съ королевой-регентшей Софіей, П. признали невозможность открытой войны безъ предварительнаго вызова со стороны враговъ (рѣшеніе Якуба и Христіана) и въ 1419 г. заключили съ правительствомъ договоръ о свободѣ чаши для мірянъ и о недопущеніи иконоборства въ стѣнахъ города со стороны радикальных таборитовъ. Баронъ Ченекъ, ставшій пражскимъ оберъ-бургграфомъ, поддався влиянію реакціи, благосклонно принимая въ Прагу ярыхъ враговъ чаши—католическихъ священниковъ и монаховъ. Провозглашеніе имп. Сигизмундомъ крестоваго похода противъ Чехіи, лѣтомъ 1419 г., вызвало въ ней національное движеніе, отдавшее Прагу въ руки таборитовъ и Жижки и сдѣлавшее войну неизбежной. Уступивъ господствующее положеніе таборитамъ, П. вновь овладѣваютъ гуситскимъ движеніемъ въ эпоху базельскаго собора, но уже подъ именами «каликстиновъ» или «чашниковъ», въ иномъ личномъ составѣ и съ болѣе узкою программой.

Празмовскій (Адамъ Prażmowski, 1764—1836)—польскій ученый и писатель; былъ епископомъ плоцкимъ и членомъ эдукаціонной комиссіи; много историческихъ изслѣдованій его напечатано въ «Rocznikach Warsz. towarz. przyjaciół nauk» и въ «Pamiętniku warsz.». Отдѣльно изданъ цѣнный трудъ: «Wiadomość o najdawniejszych dziejopisach polskich» (Варшава, 1811).

Празмовскій (Андрей Prażmowski, † 1592)—познанскій ксендзъ, одинъ изъ первыхъ адептовъ кальвинизма въ Польшѣ и ревностный пропагаторъ новаго ученія, за что подвергался гоненіямъ; авторъ богословско-полемическихъ трактатовъ, дававшихъ поводъ и матеріалъ для ожесточенныхъ споровъ. Имъ написаны: «Kwestyja o koscielle Bożym, iż błędzić nie może» (Królewiek, 1585), «Rozmowa jezuitów poznańskich, którą mieli z ks. A. P. o małżeństwie i bezżeństwie kapłańskiem» (1581), «Admonitio de dispensationibus Ecclesiae», «De Petri et romani pontificis principatu XL quaestiones» (1585).

Празмовскій (Николай Prażmowski, 1617—1673)—польскій политич. дѣятель. При королѣ Янѣ-Казимірѣ былъ вел. канцлеромъ и архиепископомъ гнізненскимъ; принималъ дѣятельное участіе въ заключеніи оливскаго мира (1660). Вмѣстѣ съ Папомъ и Морштыномъ стоялъ во главѣ такъ называемой «французской партіи», поддерживавшей королеву Марію-Людвигу въ ея планѣхъ возведенія на престолъ французскаго принца и усиленія монархической власти въ Польшѣ. Шляхта обвиняла П. въ возбужденіи ссоры двора съ Любомірскимъ и во внушеніи Яну Казиміру мысли объ отреченіи отъ престола, дававшемъ П. случай распоряжаться короной въ качествѣ примаesa. П. былъ противникомъ избранія на престолъ Мих. Вишневецкаго и во время правленія его стоялъ во главѣ натрихъ и заговоровъ противъ короля, за что шляхетская конфедерація въ Голембѣ присудила П., впрочемъ—безъ всякихъ практическихъ та-

товъ — къ лишенію чести, имущества, должностей и къ аресту. П. былъ горячимъ патриотомъ, стремившимся къ искорененію главныхъ недостатковъ польскаго государственнаго права, ловкимъ политикомъ и красноречивымъ ораторомъ, но плохимъ духовнымъ пастыремъ, человекомъ, мало стѣснявшимся въ средствахъ политической борьбы. Перу П. принадлежатъ: «Wywód niewinności przeciwko niesłusznemu wyrokowi przez konfederacyję pod Gołębiem» (1672), «Mowa miana przu abdykacyi Jana Kazimierza», «Wotum na sejmie 1672».

Праздники малые гроши (Parvi Pragenses)—серебряная монета, чеканившаяся съ 1285 г. королемъ богемскимъ Венцеславомъ (Вацлавомъ) II. На обыкновенный богемскій грошъ шло 12 П. грошей. Они чеканились еще въ XVI в., но проба и вѣсъ ихъ все уменьшались; въ 1532 г. выпускались П. гроши въ видѣ брактеатовъ (см.), вѣсившихъ 2 грана.

Праздники ветхозавѣтные — священные дни, установленные синайскимъ законодательствомъ. Отличія ихъ отъ обыкновенныхъ дней состояли, во-первыхъ, въ свободѣ и покоѣ отъ трудовъ и работъ; во-вторыхъ, въ торжественныхъ жертвоприношеніяхъ, свойственныхъ празднику; въ третьихъ, въ нѣкоторыхъ обрядахъ и церемоніяхъ, дававшихъ отличительный характеръ тому или другому П. въ отдаленности. П. эти слѣдующіе: 1) *суббота*—одно изъ самыхъ первобытныхъ учреждений, ведущихъ свое начало отъ сотворенія міра (Быт. II, 3). Синайскимъ законодательствомъ только подтверждено ея учрежденіе, какъ показывается и самая заповѣдь: «Помни день субботній, еже святити его». Въ этотъ день народъ собирался въ скинію (позже въ храмъ) къ богослуженію, состоявшему въ двойномъ принесеніи жертвъ, и возобновлялись хлѣбъ предложенія. Суббота установлена для благоговѣйнаго воспоминанія дней творенія и для прославленія Творца міра и человѣковъ, почившаго въ этотъ день отъ всѣхъ дѣлъ своихъ и освятившаго его; вмѣстѣ съ тѣмъ она должна служить прообразомъ вѣчнаго блаженнаго покоя въ будущей жизни (Исх. XX, 8—11; XXXI, 14—17; Лев. XXIII, 3 и др.; ср. посл. къ Евр. гл. IV). 2) *Пасха*, установленная въ память избавленія евреевъ отъ рабства египетскаго. См. XXII, 949. 3) *Пятидесятница* праздновалась только одинъ день, чрезъ 50 дней послѣ 15 нисана; установлена въ память синайскаго законодательства и для принесенія благодаренія Богу за новые плоды земные (Лев. XXIII, 15—23; Числ. XXVIII, 26—31). Этотъ П. былъ прообразомъ новозавѣтной Пятидесятницы, въ которую Духъ Св. сошелъ на апостоловъ (Дѣян. гл. II; ср. посл. къ Евр. VIII, 10—11). 4) *Праздникъ трубъ* (Лев. XXIII, 24—26; Числ. XXIX, 1—6) совершался въ первый день осенняго мѣсяца тишри, седьмого въ священномъ году евреевъ и первого въ гражданскомъ году. Онъ былъ праздникомъ новаго (гражданскаго) года, съ которымъ совпадалъ еще праздникъ *новомѣсячія*, такъ какъ въ первый день каждого мѣ-

сяца также было празднество у евреевъ (Числ. XXVIII, 11—15). Поэтому и жертвы, приносившіяся въ этотъ день, съ соотвѣстственными хлѣбными приношеніями и возлияніями, были двойнаго рода: одни—въ честь праздника трубъ или новаго лѣта (Числ. XXIX, 2—5), другие—въ честь новомѣсячія (ib., XXVIII, 11—15). Праздникъ возвышаемъ былъ звукомъ священныхъ серебряныхъ трубъ и проводился въ строгомъ покоѣ отъ работъ; весь народъ собирался для молитвы ко входу скиніи собравшагося. Такъ какъ законъ синайскій—высочайшее и въ благодѣтели ветхозавѣтныхъ—дарованъ былъ при звукѣ трубномъ, то въ память этого и положено было открывать П. трубнымъ звукомъ. 5) *День очищенія*—см. XXII, 523. 6) *Праздникъ кушей*—см. XVII, 147. Впослѣдствіи къ этимъ П. присоединены были еще слѣдующіе: а) праздникъ *пуримъ*, 14 и 15 день адара, установленный въ память избавленія евреевъ отъ Амана и избіенія ими всѣхъ враговъ своихъ (Есф. гл. IX); б) праздникъ *дровоношенія*, т. е. доставленія дровъ для храма, установленный Нееміею (Неем. X, 34; XIII, 31); кажется, впрочемъ, онъ не былъ всенароднымъ праздникомъ, а отпразднованъ нѣсколькими семействами, по очереди; в) праздникъ *обновленія храма*, установленный Иудею Маккавеемъ (1 Маккав. IV, 59; Іоан. X, 22); г) праздникъ въ память побѣды, одержанной Иудеями надъ Никаноромъ (1 Маккав. VII, 49) и д) праздникъ, установленный въ память взятія и очищенія Іерусалимской крѣпости первосвященникомъ Симономъ Маккавеемъ (1 Маккав. XIII, 52). См. А. Лопухинъ, «Руководство къ библейской исторіи Ветхаго Завета» (СПб., 1888); прот. М. Херасковъ, «Руководство къ послѣдовательному чтенію пятокнижія Моисеева» (изд. 5, Владимиръ, 1896); прот. П. Солярскій, «Опытъ библейскаго словаря собственныхъ именъ» (т. III, СПб., 1883).

Праздники церковные — дни, назначенные церковью для торжественнаго чествованія Господа Бога и святыхъ. Въ частности праздники установлены: 1) въ память важнѣйшихъ событій изъ жизни Иисуса Христа, въ прославленіе креста Господня, обрѣтенія нерукотвореннаго образа І. Христа и его раздѣла; 2) въ честь Пресв. Богородицы—въ память событій ея жизни (рожденія, кончины и т. д.), обрѣтенія и положенія на храненіе въ храмахъ ея вещей, въ честь ея чудотворныхъ иконъ (Владимірской, Казанской и др.), а также ея особенныхъ благодѣній церкви и человечеству; 3) въ честь «безплотныхъ силъ», т. е. міра ангельскаго, въ частности—архангеловъ Михаила и Гавріила; 4) въ честь святыхъ—цѣлыхъ разрядовъ ихъ (преподобныхъ, мучениковъ и т. д.) и отдѣльныхъ лицъ изъ ихъ числа. Во всѣ эти дни богослуженіе въ храмахъ совершается по особымъ на каждый праздникъ чинопослѣдованіямъ, приспособленнымъ, по содержанию, къ празднуемымъ событіямъ и обстоятельствамъ (они изложены, главнымъ образомъ, въ книгѣ «Типиконъ»). Всѣ праздники, по степени торжественности, раздѣляются на: 1) *малые*, которые обозначаются знакомъ Ⓔ, чернымъ (мень-

шие малые) или краснымъ (большіе); 2) средніе, имѣющие знакъ ✕; 3) средніе, съ знакомъ ✕ (преимущественно въ честь апостоловъ и великихъ святителей) и 4) праздники великіе, со знакомъ ☿, куда относятся праздники такъ называемые двенадцатые (см.) и другіе главнѣйшіе. Указанные знаки отмѣчаются при праздникахъ въ мѣсяцесловахъ, печатаемыхъ при церковныхъ книгахъ и во всѣхъ календаряхъ церковнаго изданія, а нерѣдко и въ календаряхъ частныхъ издателей. Праздники «великіе» имѣютъ такъ называемыя «предпразднства» (см.) и «попразднства» (см.).

Б.

Праздники народные—такъ называются П. тогда, когда они, совпадая или не совпадая съ церковными П. и неспиритуальными днями, основаны на повѣрьяхъ и обычаяхъ, свойственныхъ преимущественно простому народу. Въ современной русской деревнѣ стоятъ на первомъ планѣ П. въ честь того святого, которому посвящена деревенская часовня или приходская церковь. Этого П. продолжающийся дня три, начинается обыкновенно съ молебна. Изъ числа церковныхъ П. народъ чувствуетъ такіе, которые церкви считаетъ скорѣе второстепенными. Таковы, напр., Юрьевъ день или вешній Егорій (23 апрѣля), вешній Николай день (9-го мая), Ивановъ день или Ивана-Купала (24 іюня), Петровъ день (29 іюня), Ильинъ день (20 іюля). Исследователи народнаго быта давно обратили вниманіе на существованіе своеобразнаго *народнаго календаря*. Многие до сихъ поръ, вслѣдъ за Гриммомъ, Аванасьевымъ и Потебней, считаютъ народные П. переживаніемъ полузабытыхъ языческихъ представленій, предполагая, что напр. П. перечисленныхъ святыхъ замѣнили собою языческие праздники, при чемъ на святыхъ перенесены атрибуты старыхъ боговъ. Это мнѣніе можно считать теперь сильно пошатнувшимся. Если славянскій и германскій Олимпы когда-нибудь и существовали, то они во всякомъ случаѣ не имѣли полноты и стройности государственныхъ религій Греціи и Рима, съ ихъ многочисленными заимствованіями изъ восточныхъ культовъ. Современные міеологи показали, притомъ, что и въ аячичномъ мірѣ, а можетъ быть и въ древней Индіи, существовало различіе между народной и государственной религіями, а отсюда—между народными и государственными П.: послѣдніе не заглушили первыхъ. Не заглушило ихъ и христіанство, туго прививавшееся среди сельскаго населенія. Такимъ образомъ современные народные П. подъ множествомъ наносныхъ наслоевъ сохранили кое-какія черты, восходящія въ своей основѣ къ глубокой древности. Таковы, прежде всего, П. зимняго и лѣтнаго солнцеворота. Они соответствуютъ древне-индійскимъ П. Магаврата и Вишувантъ, о которыхъ поздніе Веда говорятъ какъ о простонародныхъ и уже устарѣвшихъ П. У современныхъ европейскихъ народовъ они приурочились зимою къ Рождественскимъ святкамъ и Васильеву дню (Новый годъ), лѣтомъ—къ Иванову дню. П. зимняго солнцеворота сопряженъ у ново-грековъ, славянскихъ, герм. и романскихъ народовъ съ обычаемъ

хожденія по домамъ толпы молодежи съ пѣснями, въ которыхъ высказываются разныя пожеланія хозяевамъ и испрашиваются угощенія и подарки. Обрядъ сохранилъ особое названіе, перенесенное и на соответственные пѣсни: это—славянская, ново-греческая и румынская коляда (см.). Обычай хожденія по домамъ существовалъ и у древнихъ грековъ, какъ это показываетъ пѣсенька, сохранившаяся въ предисловіи къ Идилліамъ Теокрита (изд. Fritsche, I, стр. 4). Теперь этотъ обрядъ, гдѣ онъ сохранился, исполняютъ дѣти, но даже во Франціи до XVII в. въ немъ принимали участіе взрослые. Отъ дѣтей обрядъ спустился до нищихъ. П. зимняго солнцеворота въ основѣ своей носилъ сельско-хозяйственный характеръ (см. Овсенъ). Христіанское наслоеніе сказалося внесеніемъ въ пѣсни духовныхъ стиховъ о Василіи Великомъ, Рождествѣ Христовѣ. Этотъ послѣдній сюжетъ подвергся еще вліянію рождественскаго дѣйства—драмы о трехъ магахъ или трехъ короляхъ (Les trois rois). Отсюда звѣзда, съ которой ходятъ по домамъ на рождественскіе святки мальчики въ Малороссіи, Польшѣ и у румынъ. П. лѣтнаго солнцеворота на Ивановъ день сопряженъ съ зажиганіемъ огней и прыганіемъ черезъ костры (см. Купала). Особенно разнообразны и распространены П. въ честь весенняго обновленія природы. Въ основѣ своей это П. общечеловѣческіе. Они извѣстны у древнихъ евреевъ, у арабовъ, у китайскаго простонародья, у австралійскихъ дикарей, у нашихъ инородцевъ. Весенніе П. тянутся отъ марта до мая. У древнихъ грековъ и римлянъ они подверглись сильному вліянію вост. культовъ матери боговъ, Кибелы, Артемиды Ефесской, приуроченныхъ въ Римѣ къ апрѣлю, по аналогіи съ Венерой, которой былъ посвященъ этотъ мѣсяцъ, и къ П. Флоралій, въ началѣ мая. Отсюда гетерическій, распущенный характеръ весенняго П. Въ простонародѣ держались, однако, старыя сельско-хозяйственныя представленія о веснѣ. Народные весенніе П. у древнихъ были связаны съ забытымъ въ классическую пору представленіемъ о Марсѣ (см. Мартъ), какъ богѣ земледѣлія; древнія Флораліи до II в. до Р. Хр. были исключительно сельскохоз. П.; въ это время бросали сѣмена (Horatii Sat. II, 182; 15 апрѣля былъ П. скотоводства (Ovidii Fasti, IV, 631). Въ Греціи позднѣйшій П. Руссалій (dies rosae) также восходитъ, вѣроятно, къ древнимъ народнымъ П. На такой же П. указываетъ и пѣснь о прилетѣ ласточки (Bergk, P. I. gr., III, стр. 671, 3 изд.), сохранившаяся до сихъ поръ и только приуроченная къ Пасхѣ. Въ христіанскую пору народные весенніе П. совпадаютъ съ Пасхой, Троицкимъ днемъ, Духовымъ днемъ и весенними Егорьемъ и Николой; свѣтскія названія, однако, долго продолжали держаться (Русальная недѣля—у насъ, у южныхъ славянъ, ново-грековъ и румынъ, Семякъ и Радоница—у насъ). У романскихъ и германскихъ народовъ главнымъ весеннимъ праздникомъ сталъ день 1 мая, который съ XVIII вѣка принялъ у католиковъ отчасти религіозный характеръ, подъ вліяніемъ посвященія май

мѣсяца Божіей Матери. Во всѣхъ этихъ П. на первый планъ выступаетъ празднованіе весны; греческія пѣсни поютъ о прилетѣ птицъ, въ современной Европѣ повсемѣстно убираютъ дома зеленью, иногда цвѣтами (у насъ и у славянъ — на Троицынъ и Духовъ день, на Западѣ — 1 мая). 1 мая на Западѣ приносятъ зелень въ торжественной процессіи и ставятъ посреди площади разукрашенное лентами дерево (le mai, der Mai). Въ Англіи, Швеціи и Дании дерево замѣнено раскрашеннымъ столбомъ (maurole). Вокругъ майскаго дерева или, какъ у насъ — просто на чистомъ воздухѣ, устраиваются пляски и игры (Maigatъ въ Германіи, maugame въ Англіи, наши семичкіе хоры и пляски, соответственнаго содержания (напр. наши «веснянки»). Въ весеннее П. приняты также обряды, соответствующіе колыбамъ; на него указываетъ и древне-греческая пѣсня о прилетѣ ласточки; въ Россіи такія пѣсни называютъ волочечными въ Вѣлороссіи и щедрівками въ Малороссіи; таковы же и почти всѣ майскія пѣсни во Франціи, Германіи и Англіи. Волочечныя пѣсни являются, между прочимъ, выраженіемъ народныхъ представлений о Егорѣ, Николѣ и св. Борисѣ, какъ покровителяхъ земледѣлія и скотоводства. Слѣды этого сельскохозяйственнаго значенія П. почти совсѣмъ исчезли на Западѣ; у романскихъ народовъ оно вытѣснено особымъ мотивомъ, воспринятымъ изъ спустившихся въ народъ пѣсенъ средне-вѣковыхъ трубадуровъ — мотивомъ по преимуществу любовнымъ: во Франціи, Италіи и Испаніи «май» ставится уже не на площади для всѣхъ, а у двери или окна возлюбленной каждаго парня. Въ Англіи въ майскій П. проникаютъ маскарадныя фигуры Робина Гуда, его возлюбленной Маріанъ, маленькаго Джона, Гобби-горца и др. Въ Германіи еще въ IX в. была известна игра спора зимы и лѣта, соответствующая нашей игрѣ съ соломенной куклой, которую вырываютъ другъ у друга двѣ партіи играющихъ. Поминаніе умершихъ приурочивается также преимущественно къ весеннимъ П. У славянъ поминки приурочились къ Русаліямъ и отсюда произошло общераспространенное названіе *русалка* = душа умершаго, поздѣе утопленника. Осеннее П. не приурочено къ опредѣленнымъ днямъ. Наши «дожинки», обычаи, связанные съ послѣднимъ снопомъ у насъ и на Западѣ, обычаи и увеселенія, относящіеся къ сбору винограда въ Италіи и Франціи — все это показываетъ, что осень, какъ время изобилія, отразилась въ обрядовомъ сознаніи народа. У древнихъ грековъ несомнѣнно существовалъ осенній сельскохозяйственный праздникъ — Діонисіа, сопряженные съ сборомъ винограда процессіями, несеніемъ фаллоса. Этотъ древній видъ Діонисіа никогда не былъ окончательно вытѣсненъ мистеріями въ честь этого бога, распространившимися по всей Греціи изъ Фракіи. Отдѣльно отъ приведенныхъ нар. П. стоитъ масляница (см.) или карнавалъ (см.); этотъ П. не входитъ въ сельскохозяйственный праздничный годъ и поэтому не связанъ, въ общемъ, съ опредѣленной обрядностью, хотя въ Германіи, напр., на масляницу перенесенъ

обрядъ съ плугомъ, въ другихъ странахъ приуроченный къ Рождеству. Ср. Roscher, «Auserliches Lexicon der Mythologie» (1883—97); Снегиревъ, «Русскіе простонародные П.»; Петенъ, «Обясненіе малорос. и сродныхъ пѣсенъ» (1887); Веселовскій, «Генварскія русскія и готскія игры въ Византіи» (въ «Розыскъ въ обл. дух. стиха», XIV); его же, «Гетеризмъ, побратимство и кумовство въ купальной обрядности» («Журналъ Мин. Нар. Просвѣд., ч. ССХСІ, 1894); Владиміровъ, «Введеніе въ исторію русской словесности» (Кіевъ, 1896); Hillebrandt, «Die Sonnwendfeste in Alt-Judien» (Лпц., 1889); Ястребовъ, «Обычаи и пѣсни турецкихъ сербовъ» (СПб., 1886); Крауцъ, «Бытъ болгарскаго народа»; Kraus, «Volks Glaube und Brauch der Sudslawen» (Вѣна, 1890); Reinsberg Düringsfeld, «Das festliche Jahr» (Лпц., 1863); Zingerle, «Sitten und Brauch der Tiroler» (Инсбрукъ, 1871); Tille, «Geschichte des deutschen Weinachts» (Лпц., 1893); Guechat, «Fêtes populaires de l'ancienne France» (П., 1889); Brand, «Popular Antiquities» (Л., 1888); Rodd, «Customs of New Greece» (Лпц., 1892); Tomaz Pires, «Calendario rural» (1893); Pitre, «Bibliografia delle Tradizioni popolari» (Туринъ, 1894).

Е. Анничковъ.

Обиліе П. оказываетъ иногда неблагоприятное вліяніе на экономическую жизнь народа, уменьшая его заработки и приучая его къ лѣности, пьянству. Въ послѣднее время были сдѣланы нѣкоторыя попытки сократить число народныхъ П., или уменьшая ихъ количество, или перенося ихъ на ближайшія воскресенья. Въ средніе вѣка въ Западной Европѣ, при господствѣ цехового строя, число П. было больше, чѣмъ теперь: церковныхъ П. было 22 непрерывающихся и 4 переходящихъ; кромѣ того, не работали въ именины хозяина и его жены, въ день, когда чествовался патронъ корпорации, въ приходскій праздникъ, въ случаѣ похоронъ членовъ цеха. Субботы и лѣтніе праздники считались полупраздниками; работали только полъ-дня. Всего приходилось въ году до 140 праздничныхъ дней, т. е. въ недѣлю было болѣе 2½ дней свободныхъ. Въ настоящее время число П. у различныхъ европейскихъ народовъ слѣдующее:

у мадьяръ . . . 53	П. въ году на 312 раб. дн.
» голландцевъ 57	» » » » 308 » »
» пруссаковъ 60	» » » » 305 » »
» датчанъ и швейцарц. 62	» » » » 303 » »
» французовъ 63	» » » » 302 » »
» бельгийцевъ 65	» » » » 300 » »
» итальянцевъ 67	» » » » 293 » »
» испанцевъ 75	» » » » 290 » »
» англичанъ 87	» » » » 278 » »
» русскихъ 98	» » » » 267 » »

По росписанію, изданному въ Россіи военнымъ вѣдомствомъ, число праздниковъ и табельныхъ дней, въ которые слѣдуетъ дѣлать церковныя парады и не производить учений, равняется 30; въ 4 праздника не слѣдуетъ производить учений, на дѣлать церковныхъ парадовъ.

Праздники—нотная книга, содержащая пѣснопѣнія на дванадцать Господские и Богородичныя праздники. Пѣснопѣнія въ книгѣ П. расположены въ томъ порядкѣ, въ какомъ праздники слѣдуютъ въ году, начиная съ сентября. Въ книгѣ П., кромѣ стихиръ на «Господи возвахъ», по большей части находятся и тѣ стихиры, которыя поются на «слава и нынѣ», или предшествуютъ стихирамъ на «слава и нынѣ». Пѣснопѣнія эти преимущественно принадлежатъ большому знаменному распѣву, а также малому. Въ печати П. впервые появились въ 1772 г.

Праздное время въ пользу употребленіе—периодическое издание, выходившее въ С.-Петербургѣ въ 1759—1760 гг., еженедѣльно. Составлялось и печаталось въ шляхетскомъ, кадетскомъ корпусѣ. Это первое по времени еженедѣльное частное издание въ Россіи. Въ журналѣ принимали участіе С. Порошинъ, Сумароковъ и др.

Празель—см. Кварць.

Празеодимій—см. Лидимій и Періодическая законность. (XXIII, 315).

Празекобальтіяковыя соли—см. Кобальтъ.

Прази или *празіи* (греч. οἱ Πράσιοι)—могущественный народъ въ восточной Индіи, слухи о силѣ котораго заставили Александра Македонскаго прервать свой индійскій походъ и вернуться обратно. Какое собственно царство древней Индіи имѣлось здѣсь въ виду, нельзя установить съ точностью; весьма вѣроятно, общепринятое предположеніе, что греч. имя *Πράσιοι* представляетъ собой простую передѣлку на почвѣ народной этимологии (греч. *Πράσιος* = зеленый, бирюзовый) санскр. нарицательнаго опредѣленія *grāṣya* = восточный. Въ индійскихъ памятникахъ *grāṣya* = «восточные» часто противопоставляются *vāhikāṣa* («западные») или *udīṣya* («сѣверные»). Такимъ образомъ рѣчь шла вѣроятно о могуществѣ народовъ, жившихъ къ В отъ Ганга, въ теперешнемъ Аудѣ и Бенгалѣ, или въ такъ называемой Прачи (*Prāci* = вост. Индія).

Прайсъ (Краснополье) — нѣм. кол. Самарской губ., Новоузенскаго у., въ 175 вер. отъ уѣзднаго гор., близъ Волги. Католическая церковь. Ярмарка. Жит. 3260. Пристань на Волгѣ.

Прайсъ (Вонами Price) — англ. экономистъ (1807—1888), съ 1868 г. профессоръ оксфордскаго ун-в. Кромѣ многихъ работъ въ экономическихъ журналахъ П. напечаталъ отдѣльно: «The anglo-catholic theory» (1852), «The principles of currency» (1869), «Currency and banking» (1876) и «Chapters on practical political economy» (1882).

Пракарапа (санскр. prakaraṇa = обсужденіе, разсужденіе, отдѣлъ, глава)—въ индійской драматической терминологіи второй видъ драматическаго произведенія (*Rūpika*), похожій во всемъ на такъ называемую натаку (*Nāṭaka*), но съ содержаніемъ менѣе возвышеннымъ. Фабула ея является чистымъ вымысломъ, но должна быть почерпнута изъ дѣйствительной жизни порядочнаго общества; наиболѣе обыкновеннымъ ея сюжетомъ служитъ любовь. Героемъ можетъ быть министръ,

брахманъ или уважаемый купецъ, а героиней—дѣвушка изъ хорошаго семейства или куртизанка. Въ первомъ случаѣ П. получаетъ опредѣленіе пуддха (*puddha*), т. е. «чистая», во второмъ—санкирна (*sakirṇa*), т. е. «смѣшанная». См. Wilson, «Works» (т. XII, стр. XXVIII).

Пракаша (санскр. Prakāśa = свѣтлый, ясный)—въ позднѣйшей индійской мивологіи такъ называются небесные посланники бога Вишну; другое ихъ имя—Вишну-дута, т. е. «послы Вишну».

Пракрить (санскр. prakṛtā bhāṣā = простая, природная, простонародная рѣчь). Слово П.—вмѣсто *пракрт*—усвоено европейцами въ англійской транскрипціи и означаетъ довольно многочисленную группу среднеиндійскихъ диалектовъ, находящихся въ такомъ же отношеніи къ санскриту (см.), въ какомъ романскіе языки стоятъ къ латинскому, и различающихся другъ отъ друга географически и хронологически. Въ сравненіи съ санскритомъ, П. представляетъ частныя фонетическія измѣненія (переходы звуковъ, исчезновеніе ихъ и т. д.), а въ формальномъ отношеніи—утрату и смѣшеніе различныхъ типовъ склоненія и спряженія и приближеніе къ аналитическому строю, окончательно возобладавшему въ новиндійскихъ языкахъ, его потомкахъ. Въ словарѣ пракрита есть также провинціализмы, чуждые книжному санскриту и являющіеся, вѣроятно, заимствованіями изъ языковъ первичныхъ обитателей Индіи, покоренныхъ пришельцами-арійцами. Рядомъ съ несомнѣнно новыми чертами, пракритъ, въ сравненіи съ книжнымъ санскритомъ, представляетъ иногда лучшее сохраненіе древнихъ формальныхъ чертъ (см. Wackernagel, «Altind. Grammatik», I, Геттинг., 1896, введеніе, стр. XXV—XXVI). Въ словарѣ пракрита попадаются иногда древнія слова, встрѣчающіяся въ ведійскомъ санскритѣ, но отсутствующія въ книжномъ языкѣ искусственной литературы—классическомъ санскритѣ, а также слова, вообще не имѣющія родичей въ санскритѣ и сохранившіяся только въ другихъ индоевропейскихъ языкахъ (см. тамъ же, XX—XXI). Въ виду этихъ фактовъ, возводить всѣ диалекты П. непосредственно къ классическому или ведійскому санскриту нельзя; ихъ предкомъ надо считать какое-то самостоятельное древнеиндійское нарѣчіе, очень близко стоявшее къ ведійскому языку и прототипу классическаго санскрита, но не тождественное съ нимъ. Нарѣчіе это, вѣроятно, распадалось на говоры, давшіе начало диалектамъ П. Къ диалектамъ П. относится *пали* (см.), на которомъ написаны канонич. книги свѣд. буддистовъ Индіи, *магарашири* (см.) или нормальный П. (общепонятный П., литературный из. среднеиндійской эпохи), различные диалекты надписей на П. и рядъ диалектовъ, изв. намъ изъ индійской драмы: *шаурасени*, *магадхи*, *напшахи*, *аванти* и др. Взаимное отношеніе послѣднихъ довольно еще неясно. У туземныхъ грамматиковъ и писателей мы находимъ разнорѣчивыя свѣдѣнія о числѣ диалектовъ П., употребительныхъ въ драмѣ. Индійскій грамматикъ Вараручи, авторъ древнѣйшей грамма-

тики П., рассматривает только четыре драматических диалекта: *магараштри*, производимый от санскрита, *шаурасени* (того же происхождения) и производные от последнего *магадхи* и *пайначи* (самый грубый из всех, влагаемый в уста злых духов и действующих лиц из низших каст или не-арийских племен). Магараштри, по словам туземных трактатов *пятики* и реторики, употребляется в женских *пбснах* и поэтому может быть назван поэтическим диалектом обычного П. Магадхи является языком слуг, принцев и старшин. Шаурасени употребляется в драм чаще всех прочих (особенно в прозаических частях); на нем говорят знатные дамы и их служанки, мальчики, евнухи, астрологи низшего разбора, затѣм больные и сумасшедшие (которые иногда могут быть даны и санскритом), а также остыленные властолюбием или приниженные бедностью. У позднейших писателей находимъ тѣмъ большее количество диалектовъ, чѣмъ позднѣе писатель; но въ это время и П. являлся уже искусственнымъ языкомъ, передѣлывавшимся, согласно известнымъ грамматическимъ правиламъ, изъ санскрита. Ни въ одной изъ драмъ не встрѣчается всѣхъ разновидностей П., перечисляемыхъ теоретиками; въ большей части драмъ не болѣе трехъ диалектовъ П. Въ драмахъ встрѣчаются образчики такого искаженного П., что ихъ едва ли можно считать принадлежащими живому языку, хотя бы и простонародному: скорѣе это преувеличенія разныхъ провинциальныхъ особенностей, сдѣланныя въ цѣляхъ комическаго эффекта. Кромѣ драматической литературы, П. нашла особю широкое употребленіе у джайновъ, ставъ для нихъ обширной литературы тѣмъ, чѣмъ для сѣверныхъ буддистовъ — пали. Возникновеніе П. можно отнести къ эпохѣ не позже начала III в. до Р. Хр.: надписи царя Ашоки, высѣченные въ разныхъ мѣстахъ Индіи на скалахъ и каменныхъ столбахъ въ половинѣ III в. до Р. Хр., представляютъ уже вполне определенный П., въ которомъ несомнѣнно существовали диалектическія различія, сказывающіяся въ языкѣ этихъ надписей.

Литература. *Туземная*: древнѣшая грамматика Вараручи: «*Prākṛta-prakāṣa*» (изд. съ англ. пер. и примѣч. E. B. Cowell, Гертфордъ, 1854, 2 изд. Л., 1868); Гемачандры (изд. R. Pischel, «*Gramm. der Prākṛitsprachen*», съ нѣм. переводомъ и прим., Галле, 1877—80); древнѣйшій словарь Гемачандры: Дешинамамала («*Deśināmamālā*», изд. Pischel, «*Bombay Sanscrit Series*», № XVII, 1880); «*P. Lakṣhanam or Chanda's gramm. of the ancient P.*» (изд. Hoernle, Калькутта, 1880); «*Dhanarāla, the Pāyāśachētri Nāmamālā*» (глоссарій, изд. Bühler, Геттинг., 1879); «*Rishikesh Sastri, prakṛita grammar*» (съ англійскимъ перев., изд. Lalla Meharchand, Кальк., 1893). *Европейская*: Lassen, «*Institutiones linguae prācriticae*» (Боннъ, 1836—87); Cowell, «*Short introduction to the ordinary P. of the sanskrit dramas*» (Л., 1875); Delius, «*De radicibus prācriticis*» (Боннъ, 1838); его же, «*Radices linguae prācriticae*» (ib., 1839); Haag, «*Vergleichung des P. mit*

den romanischen Sprachen» (Б., 1869); Hoefel, «*De Prācrita dialecto*» (Боннъ, 1836); E. Müller, «*Beiträge zur Grammatik des Jaina-prakṛit*» (Б., 1876); Klatt, «*Specimen eines Jainanomastikons*» («*Abhdl.*» берл. акад., 1892); Goldschmidt, «*Prācritica*» (Страсб., 1870); «*Kalpa Sutra and Nava Tatva*», переводъ Stevenson (Лондонъ, 1848; изд. съ прим. и П.-санскр. словаремъ H. Jacobi, Липц., 1879); Pischel, «*De grammaticis prācriticis*» (Бреславль, 1874); Burkhart, «*Flexiones prācriticae etc.*» (ib., 1874); Johansson, «*Der Dialekt d. sogenannten Shāhbāzgarhi-redaction der 14 edicte des Königs Aśoka*» (въ «*Antak*» VIII конгресса ориентал. и отд. монографія Upsala, 1894). Въ Вюлеровскомъ «*Grundriss der indoarischen Philologie*» (Страсбургъ) имѣются ссылки на П. Pischel, «*Prākṛitgrammatik*» (Лейпцигъ, 1874).

Пракрита (санскр. prakṛita) — въ индѣйской философіи и теологіи первичное твореніе, разложеніе всего существующаго на его составные элементы, а также возведеніе элементовъ къ ихъ первичному источнику, природѣ. Понятіе это родственно съ *пракрити* (см.) и *праджан* (пластическая матерія).

Пракрита (санскр. prakṛiti) или *Мула-П.* (mūla — корень, основаніе, источникъ) — у индѣйскихъ философовъ первичная матеріальная причина, единая, простая, неразличимая (ибо не имѣетъ составныхъ частей), вѣчная, длительно-творческая, производительная, но не производная, источникъ умственной энергіи, а также видимой и осязаемой матеріи, разума, сознанія и всѣхъ чувствъ, и тонкихъ элементовъ, изъ которыхъ слагаются высшіе организмы, и болѣе грубыхъ, образующихъ физическія тѣла, вѣчная мать, способная развить изъ себя все существующее, но лишь тогда, когда соединится съ душой, вѣчнымъ духовнымъ принципомъ, воплощеннымъ и олицетвореннымъ въ образѣ вѣчнаго мужа — *пуруша* (см.). Только въ соединеніи съ нимъ проявляется энергія П., при чемъ на долю души выпадаетъ созерцаніе этого принципа и вхожденіе въ этотъ союзъ, реализирующій существованіе индивидуальныхъ существъ. Какъ женственный принципъ, способный къ многообразнымъ превращеніямъ и воплощеніямъ, П. въ позднѣйшей индѣйской философіи и теологіи (въ нѣкоторыхъ упанишадахъ, многихъ пуранахъ и особенно въ тантрахъ) отождествляется съ обманчивой богиней — *плузой*, *Майей*, а также съ тѣмъ называемыми *шакти* (см.) или женственными, материнскими энергіями божества, напр. съ *Брахми* (Brāhmī), воплощеніемъ женственной энергіи *Брахмы*. С. Б.—ч.

Праксагоръ (Πραξαγόρας) — историкъ IV-го вѣка по Р. Хр., авторъ исторіи аттическихъ царей, Александра Великаго (6 кн.) и Константина Великаго (2 кн.). Сочиненія его написаны іоническимъ диалектомъ и дошли до насъ лишь въ отрывкахъ, сохранныхъ Фотіемъ.

Праксагоръ (Πραξαγόρας) — изъ Коса, сынъ Никарха, греческій врачъ изъ школы догматиковъ, современникъ Александра Македонскаго, послѣдователь Діокла изъ Кариста,

учитель Герофила, Филотима и др. Онъ былъ извѣстенъ своими познаніями въ анатоміи и открылъ различіе между венами и артеріями; последнее названіе, какъ терминъ, приписывается ему (*arteria*). Онъ также развилъ учене о патологии соковъ, различивъ 11 ихъ состояній, изъ которыхъ возникаютъ болѣзни. Ему приписываются слѣд. соч. (до насъ не дошедшія): «*Φυσικὰ*», «*Αἱ διαφοραὶ τῶν ὀρέων*», «*Τὰ συνειρηθέντα*», «*De Curationibus*», «*De peregrinis passionibus*» и др. Выдержки изъ П. и упоминанія о немъ встрѣчаются въ сочиненіяхъ римскихъ медиковъ Целія Аврелиана и Галена. Ср. Kühn, «*Comment. III de Praxagora Soco*» (Лпц. 1820).

Праксей — еретикъ конца II и начала III в.; см. Монархіане (XIX, 699—700).

Практель (*Praxiteles*)—древнегреческій скульпторъ, главный представитель новоаттической школы пластики, по всей вѣроятности сынъ ваятеля Кефисодота, род. въ Аеянахъ въ началѣ IV стол. до Р. Хр. Его произведенія, въ противоположность работамъ аеянскихъ скульпторовъ эпохи Перикла, полныхъ спокойствія и величія, отличались характеромъ чувственности и, какъ большая часть скульптуръ того времени, были исполнены изъ мрамора — матеріала, болѣе пригоднаго для задачъ новоаттической школы, чѣмъ бронза и слоновая кость. П. былъ художникъ въ высшей степени плодовитый и разнообразный. Античные писатели насчитываютъ до пятидесяти статуй его работы, и притомъ весьма различныхъ по содержанію. Наибольшею славою пользовалась Афродита, изваянная П. для города Книды; преданіе гласитъ, что натурщицею для нея служила художнику знаменитая аеянская гетера Фриана. По отзыву древнихъ, эта статуя представляла собою идеаль красоты и отличалась благородствомъ, изяществомъ, страстно и въ то же время дѣвственною граціею. Неболѣе точное понятіе объ этомъ произведеніи можно составить себѣ по дошедшему до насъ изображенію его на киндской монетѣ: Афродита изображена совершенно нагою, правою рукою стыдливо прикрывающею себѣ лоно, а лѣвою опускающею покрывало на вазу, стоящую у ея ногъ. Изъ многочисленныхъ повтореній и копій киндской Афродиты ближе всего передаетъ фигуру и позу богини—Афродита мюнхенскаго музея, хотя въ этой статуй далеко нѣтъ тѣхъ совершенствъ ея оригинала, о которыхъ свидѣтельствуютъ древніе авторы. Кромѣ киндской Афродиты, изъ-подъ рѣзца П. вышли Афродиты: косская, еессійская, александрійская и карійская. По свойственному этому художнику стремленію изображать нѣжное юношеское тѣло, одухотворенное любовною страстью, почти всѣ его работы олицетворяютъ такіа божества, въ которыхъ это чувство могло быть выдвинуто на первый планъ. Такъ, ему принадлежатъ многочисленные эроты, нимфы, фавны и сатиры; изображая послѣднихъ, П. удалился отъ древней традиціи, представлявшей ихъ въ видѣ полуживотныхъ. Напримѣръ, его «Фавнъ», насколько можно судить о немъ по копіи капитолійскаго музея, вовсе не походилъ на получеловѣка-по-

лукозла, каковы изображало его древнее искусство; у П. это—граціозный, мечтательный юноша, съ нѣжными и мягкими формами, предельный, идеально красивый. Давѣе, извѣстна по копіи, хранящейся въ виллѣ Албано, статуя П., изображавшая Аполлона Саврокротона, въ видѣ юноши, граціозно изогнувшегося и прицѣливающаго стрѣлою въ янерицу, ползущую по стволу дерева. Наконецъ, до нашего времени дошло несомнѣнно оригинальное произведеніе П. — знаменитый Гермесъ. Эта статуя, о которой мы знали изъ словъ Павзанія, была найдена въ 1877 г. при раскопкахъ развалинъ храма Геры, въ Олимпіи. Къ сожалѣнію, Гермесъ оказался сильно поврежденнымъ: правая рука и обѣ ноги до колѣнъ исчезли; младенецъ Діонисъ, котораго держитъ Гермесъ, лишился головы и лѣвой руки. При всемъ томъ, это произведеніе даетъ весьма ясное представленіе о стилѣ гениальнаго мастера. Божество изображено въ видѣ идеально прекраснаго юноши, безъ обычныхъ его атрибутовъ — крылатой шапки и жезла. Гермесъ стоитъ, облокотившись на древесный стволъ, и задумчиво смотритъ вдаль; посадивъ на лѣвую, обвитую плашемъ, руку—малютку Діониса, онъ манитъ его какою-то предметомъ, который держалъ въ другой рукѣ — по всей вѣроятности, кистью винограда. Въ техническомъ отношеніи, статуя эта — вершъ совершенства; такой удивительно жизненной моделировки человѣческаго тѣла, такой тонкой трактовки волосъ и матеріи мы не видимъ ни въ одномъ изъ другихъ произведеній греческой пластики. Возможно, что оригинальнымъ произведеніемъ П. слѣдуетъ также признать женскую головку, находящуюся въ собраніи лорда Ликонфильда, въ Петвортѣ, въ Англіи.

А. А. С.

Практика (морская) — собраніе правилъ для вооруженія корабля, управленія имъ и умѣнія назвать каждую вещь и часть своимъ специальнымъ именемъ. Первая «П.» на рускомъ языкѣ была написана Гамалѣемъ въ концѣ прошлаго столѣтія. Затѣмъ прекрасно составлено было «Вооруженіе военныхъ судовъ». Посѣта. Последній учебникъ этого рода: «Курсъ морского дѣла для учебнаго корабля» написанъ лейтенантомъ В. Ф. Петрушевскимъ.

А. К.

Практическая астрономія — учитъ наиболѣе цѣлесообразно располагать, производить и обрабатывать наблюденія астрономическими инструментами, необходимыми для рѣшенія той или другой задачи астрономіи. Существенную часть ея составляетъ теорія инструментовъ (объ этомъ см. Астрономическіе инструменты, Угломѣрные инструменты). Въ тѣсномъ смыслѣ П. астрономія есть искусство наблюдать (см. Астрономія). П. астрономія по роду задачъ раздѣляется на три отдѣла: 1) опредѣленіе положенія свѣтилъ, 2) опредѣленіе такъ назыв. астрономическихъ постоянныхъ, т. е. массъ, размѣровъ и фигуръ свѣтилъ, размѣровъ и положенія ихъ орбитъ и величинъ обусловленныхъ строеніемъ свѣтилъ, ихъ движеніемъ и взаимнымъ притяженіемъ (прецессія, нутація, абберрація, рефракція), 3) опредѣленіе географическаго положе-

ния мѣстъ на землѣ (сюда относятся и опредѣленіе времени). Другія задачи наблюдательной астрономіи, какъ изученіе строенія и состава небесныхъ тѣлъ, фотометрія ихъ и т. д., носятъ общее имя астрофизики (см.). Понимаемые три рода задачъ сводятся къ опредѣленію положенія свѣтила въ извѣстный моментъ на небесной сферѣ относительно какой-либо системы сферическихъ координатъ (см.), на практикѣ исключительно—системъ экватора или горизонта. Поэтому всѣ астрономическія наблюденія состоятъ либо въ измѣреніи угловъ, либо въ замѣчаніи момента прохожденія свѣтила черезъ какую-нибудь плоскость. О самомъ механизмѣ наблюденій см. Прохожденія, Угломѣрные инструменты. Постоянную заботу астрономовъ составляетъ всестороннее изученіе инструментовъ и оцѣнка вліянія ихъ погрѣшностей на результаты наблюденій. Эти изслѣдованія часто являются важнѣйшей и труднѣйшей частью работы. Ошибками инструмента называются или неизбежные недостатки его устройства, какъ ошибки дѣленій и эксцентриситетъ круговъ, неравномѣрность хода микрометричнаго винта, или—слѣдствія деформаций его, какъ гнутіе трубы, или же уклоненія всего инструмента или его частей отъ положенія признаваемого нормальнымъ, какъ азимутъ инструмента, наклонность оси вращенія, коллимационная ошибка. Наблюденія такъ назыв. постоянными инструментами въ обсерваторіяхъ, помощью которыхъ почти исключительно опредѣляются положенія свѣтилъ и астрономическія постоянныя, по методу исключенія инструментальныхъ ошибокъ существенно отличаются отъ наблюденій малыми переносными инструм., служащими главнымъ образомъ для географич. опредѣленія мѣста. Солидная установка первыхъ, различныя вспомогательныя средства и возможность распоряжаться временемъ позволяютъ опредѣлять ошибки, вообще говоря, внѣ самихъ наблюденій, однѣ—разъ навсегда, другія—отъ времени до времени около эпохи наблюденій, и затѣмъ уже вводить въ вычисленіе поправки за нихъ. При работахъ же малыми переносными инструментами является необходимость либо исключать ошибки специальной планировкой наблюденій, либо опредѣлять ихъ попутно изъ самихъ наблюденій. Невозможно опредѣлять всѣ ошибки инструмента, поэтому всегда стараются расположить наблюденія такъ, чтобы вліяніе ошибокъ на результатъ было наименьшее. Если можно, повторяютъ наблюденіе нѣсколько разъ, чтобы въ среднемъ уменьшить неизбежную случайную ошибку самаго наблюденія (см. Ошибки). Далѣе, наблюденія производятся невозможна симметрично относительно положенія инструмента: напр. мѣряютъ высоту свѣтила 6 разъ, затѣмъ при другомъ положеніи инструмента (которое получается изъ перваго переключкой оси вращенія въ цапфахъ, переворачиваніемъ по азимуту), 12 разъ, и снова въ первомъ положеніи 6 разъ. Тогда исключаются не только тѣ ошибки, вліяніе которыхъ мѣняетъ знакъ при переходѣ инструмента отъ одного положенія въ другое, но и ихъ измѣненія, происходящія пропорціонально времени, напр.

вслѣдствіе переменъ температуры и т. д. Подобная же симметрія желательна и относительно главной эпохи наблюденій и координатныхъ линій: наблюдаютъ звѣзды по обѣ стороны зенита или меридіана. Для исключенія ошибокъ дѣленій круговъ и неравномѣрности хода микрометричныхъ винтовъ—последовательно измѣряютъ одну и ту же величину различными частями круга или винта. Такъ какъ всегда легче найти разность двухъ величинъ, чѣмъ ихъ абсолютное значеніе, ищутъ частію изъ наблюденій разность координатъ двухъ свѣтилъ, предполагая положеніе одного изъ нихъ извѣстнымъ. Главная выгода такой дифференціальной опредѣленій состоитъ въ томъ, что различныя ошибки, дѣйствуя почти одинаково на оба достаточно близкія свѣтила, мало вліяютъ на разность ихъ координатъ. Всѣ астрономическія данныя такъ тѣсно связаны, что при рѣшеніи какого-нибудь вопроса необходимо пользоваться другими величинами, какъ извѣстными, напр. при опредѣленіи географическихъ мѣстъ надо знать положенія разныхъ свѣтилъ на небѣ и обратно; поэтому всѣ работы П. астрономіи носятъ характеръ послѣдовательныхъ и постепенныхъ улучшеній и приближеній къ истинѣ. Въ виду чрезвычайнаго обширныхъ вычисленій астрономы дорожатъ всѣми приемами, упрощающими или сокращающими трудъ. Принципъ разностныхъ наблюденій здѣсь очень важенъ, такъ какъ позволяетъ употреблять небольшое число знаковъ при логарифмическихъ вычисленіяхъ. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ достаточно четырехъ или пятизначныя, иногда употребляются даже трехзначныя таблицы.

Географическое положеніе мѣста на земномъ шарѣ опредѣляется его широтой и долготой, иначе пересѣченіемъ его меридіана съ параллелью. Для нахождения долготы необходимо знать мѣстное время. Указанные выше методы по большей части разработаны знаменитыми учеными XIX ст. Бесселемъ, Гауссомъ, Ганзеномъ и В. Струве. При данной широтѣ какое-либо свѣтило можетъ имѣть извѣстное разстояніе отъ зенита только въ опредѣленный моментъ. Поэтому изъ измѣренія зенитнаго разстоянія (или высоты надъ горизонтомъ), зная широту, можно вывести время, т. е. поправку часовъ, а зная время—широту. Если сдѣлано два или нѣсколько наблюденій, то, вообще говоря, можно найти и время, и широту, но всегда лучше опредѣлять ихъ отдѣльно. Для опредѣленія времени выгоднѣе наблюдать высоты свѣтила (звѣзды или солнца) около перваго вертикала, такъ какъ тогда высота быстрѣе всего измѣняется, а неточность знанія широты вліяетъ всего меньше. Вмѣсто отдѣльныхъ «абсолютныхъ» высотъ лучше наблюдать свѣтило на равныхъ высотахъ къ В и З отъ меридіана. Срединна изъ замѣченныхъ моментовъ дастъ время прохожденія черезъ меридіанъ, и слѣдовательно (предполагая прямое восхожденіе свѣтила извѣстнымъ)—поправку часовъ. Въ случаѣ наблюденія солнца, склоненіе котораго постоянно измѣняется, получается такимъ способомъ моментъ наибольшей высоты солнца — «неисправленный полдень», который остается

ся исправить за движение по склонению (см. Поддень, XXIV, 259). Вместо того чтобы дожидаться возвращения того же светила на прежнюю высоту, можно наблюдать два разных звёзды, когда они последовательно приходят на равные высоты: одна на восток, другая на запад. Этот способ определения времени — по соответствующим высотам — один из лучших (разработан Цингером). Для определения широты выгоде всего наблюдать зенитное расстояние светила в меридиане или около него, так как неточное знание времени меньше всего повлияет на результат. Для околомеридиональных высот необходимо вычислить небольшую поправку — приводить на меридиан. Полярная звезда особенно пригодна в этом случае, так как она никогда не уходит далеко от меридиана. Для исключения ошибки склонения звёзды, можно наблюдать ее в двух кульминациях (широта получится как полусумма измеренных высот). Чтобы инструментальные ошибки меньше искажали результат, наблюдают звёзды по обе стороны зенита, при этом все лучшее способ (разработанный Талькотом) последовательного наблюдения двух звёзд на чувствительно равных высотах; разность их измеряется окулярным микрометром. Существует еще способ (разработанный Пивцовым) определения широты по двум звёздам на равных высотах по одну сторону зенита и меридиана. Наблюдение трех звёзд на равной высоте даёт возможность найти время, широту места и самую высоту звёзд. — Широту и время можно находить из замечания моментов прохождения звёзд через вертикальную плоскость. Пассажный инструмент устанавливают в меридиане для определения времени, в первом вертикале — широты; звёзды при этом следует выбирать близко к зениту. Звёздное время прохождения светила через меридиан равно его прямому восхождению; поэтому подобное наблюдение непосредственно даёт поправку часов, — стоит только освободить его от инструментальных ошибок. С этой целью соединяют наблюдения звёзд к югу от зенита (часовых звёзд) с северными — околополярными. Удобных околополярных звёзд очень мало, поэтому, чтобы не ждать их прохождения через меридиан, можно определять время, наблюдая прохождения южных звёзд не через меридиан, а через близкий к нему вертикаль, в котором находится в данный момент полярная звезда. Этот способ (разработанный Делленом) исполняют применяя только при существовании окулярного микрометра. Для определения широты наблюдают прохождения двух, или одной и той же звёзды, через восточную и западную части первого вертикала, как можно ближе к зениту. При этом способе определяется весьма точно разность между склонением звёзд и широтой; он применяется как к нахождению широты и изучению ее изменений (см. Широта), так и к исследованию различных причин, действующих на видимое склонение звёзд (см. Сферическая астрономия). Если установка переносных инстру-

ментов не надежна, то способы, основанные на измерении высот, должны быть предпочтены наблюдениям прохождений. Если неизвестны ни широта, ни время, то их находят постепенными приближениями, при чем первое грубое значение широты можно иногда взять из карты. — Разность долготы двух мест на земной равна разности времени, считающихся в одно и то же мгновение в обоих местах. Поэтому для определения долготы нужно найти поправку часов в обоих пунктах наблюдения и сравнить их показания. Лучшим средством для последней операции служит подача сигналов электрическим телеграфом. Сигналы могут быть звуковые, когда наблюдатель на одной станции сравнивает с ударами своего хронометра удары ключа телеграфного аппарата, подаваемые с другой станции; оптические, по отклонению магнитной стрелки, или хронографические. В последнем случае на особом приборе (см. Хронограф) перья пишут две линии: на одной автоматически отмечаются секунды по местным часам, на второй — сигналы, поданные с другой станции по находящимся там часам, или даже непосредственно моменты наблюдаемых там прохождений звёзд. Для развития силы магнетизма, притягивания якоря и т. д. требуется известное время (agmature time), зависящее от силы батарей и длины цепи, напр. для линии в 1000 в. около 08.05. Чтобы исключить происходящую отсюда неточность в определении долготы, нужно подавать сигналы между станциями в обе стороны и взять среднее из результатов. Кроме того для исключения личной ошибки (см. ниже) наблюдатели меняются станциями. Телеграф был в первый раз применен в работах Walker по описи берегов Сев. Америки (Coast Survey) в 1856 г. Прежде лучшим способом была перевозка хронометров и определение их поправки на обеих станциях (перевозка времени). Этот способ употребляется и теперь при отсутствии телеграфа. Главный его недостаток происходит от того, что ход хронометра (т. е. изменение его поправки в единицу времени) в путешествии, не смотря на все предосторожности, всегда отличается от хода хронометра в покое. Этот последний легко узнать, определяя поправку несколько дней подряд; между тем нет средств точно определить ход в пути, или совершенно исключить его влияние. Для этого увеличивают число хронометров и повторяют поездку много раз, сравнивая постоянно все хронометры; изучают изменение их хода от перемены температуры и т. д. (см. Хронометры). При определении разности долготы Пулкова и Альтоны, в 1843 г., были совершены 15 поездок на пароходах с 68 хронометрами, и все таки точность результата была 08.06, т. е. гораздо ниже телеграфного способа. Для определения долготы употреблялись прежде так наз. земные сигналы, напр. замечали по местному времени вспышку пороха, произведенную ночью между двумя станциями. Эти приёмы теперь почти оставлены по их неточности. Вследствие быстроты движения луны (прямое

восхождение ее изменяется в 2^m на минуту дуги) она является как-бы стрелой часов, делающей в 27 дней полный оборот и видимой отовсюду. Правда, движение ее очень неравномерно, но все неравенства даются в таблицах. Имѣя подобныя таблицы, можно наблюдения луны сравнивать с ними, а такъ какъ аргументомъ таблицъ служатъ время какой нибудь изъ большихъ обсерваторій, напр. Гринича, то тѣмъ самымъ сравнивать мѣстное время съ гриничскимъ — находить разность долготъ. Съ этой цѣлью наблюдаются кульминаціи луны, ее зенитныя разстоянія и азимуты, чаще же всего ее угловая разстоянія отъ солнца, планеты (Юпитера, Марса, Сатурна) или яркихъ звѣздъ. Эти «лунныя» разстоянія даются для извѣстныхъ моментовъ въ астрономическихъ календаряхъ; нужно только наблюденыя исправить отъ вліянія параллакса и рефракціи и сравнить съ табличными. Все эти способы довольно неточны, но ими еще пользуются въ путешествіяхъ. Нѣсколько лучше результаты даютъ наблюдения покрытій звѣздъ и солнечныхъ затмений, но по существу они должны считаться случайными наблюдениями. — При опредѣленіи положенія корабля въ морѣ обыкновенно пользуются измѣреніями высотъ свѣтилъ, но такъ какъ сами наблюдения не имѣютъ особой точности, въ зависимости отъ движенія корабля и отъ употребляемыхъ инструментовъ (секстантъ), то и способы ихъ обработки менѣе строги. Наиболее распространены графическій способъ Сомера. Положимъ, что измѣрено зенитное разстояніе свѣтила. Корабль непременно находится гдѣ нибудь на кругѣ описанномъ радіусомъ, равнымъ зенитному разстоянію, изъ той точки земли, гдѣ свѣтило находится въ зенитѣ; а эту точку легко найти изъ астрономическихъ таблицъ. Если измѣрить зенитное разстояніе другого свѣтила, мѣсто корабля найдется какъ точка пересѣченія двухъ Сомеровыхъ круговъ (а не пересѣченіемъ меридіана и параллели, т. е. широтой и долготой). Вмѣсто второго свѣтила можно измѣрить, черезъ нѣкоторое время, зенитное разстояніе того же самаго (напр. солнца), при чемъ нужно привести первое наблюдение къ ходѣ корабля, всегда достаточно извѣстный, къ эпохѣ второго. Такъ какъ изъ счисленія (см.), которое ведется на кораблѣ, приближенное положеніе его всегда извѣстно, можно не вычерчивать полного круга, а только малыя дуги, принимая ихъ за прямыя линіи (Сомеровы линіи). Къ опредѣленію географическаго мѣста относятся задачи: найти направленіе меридіана въ данной мѣстности, иначе, узнать азимутъ какого нибудь земнаго предмета. Для этого, имѣя возможность при данныхъ времени и широтѣ вычислить азимутъ какого нибудь свѣтила, мѣряютъ инструментомъ, снабженнымъ горизонтальнымъ кругомъ, разность азимутовъ этого свѣтила (обыкновенно солнца или полярной звѣзды) и земнаго предмета. Азимутъ можно опредѣлить и пассажнымъ инструментомъ, установивъ его въ вертикаль земнаго предмета, и наблюдая время прохожденія свѣтила черезъ эту вертикаль. Это удобно, особенно если предметъ

находится вблизи меридіана, такъ какъ тогда можно пользоваться полярной звѣздой. Направленіе меридіана легко опредѣлить также, наблюдая звѣзду на равныхъ высотахъ на востокѣ и западѣ; середина отсчетовъ горизонтальнаго круга укажетъ направленіе меридіана, независимо отъ знанія поправки часовъ и широты мѣста. Часто бываетъ очень выгодно опредѣлять поправку часовъ по азимутамъ свѣтилъ, напр. солнца или экваторіальныхъ звѣздъ, зная азимутъ какого нибудь земнаго предмета; ночью вмѣсто послѣдняго можно наблюдать полярную, азимутъ которой изменяется очень медленно и потому на точность предварительной поправки часовъ не будетъ вліять. О геодезическомъ опредѣленіи широты, долготы и азимутовъ путемъ сравненія двухъ пунктовъ геодезическими операциями и объ отличіи результатовъ отъ астрономическихъ см. Геодезія, Триангуляція.

Положеніе свѣтила на небѣ выражается его прямымъ восхожденіемъ и склоненіемъ. Они всего проще опредѣляются меридіаннымъ кругомъ: отсчетъ зенитнаго разстоянія по кругу, предполагая широту мѣста извѣстною, даетъ склоненіе, а время прохожденія, исправленное за поправку часовъ, — прямое восхождение свѣтила (см. Меридіанный кругъ, Пассажный инструментъ, Прохожденія, Угловые инструменты). Прямое восхождение равно промежутку времени между верхней кульминаціей точки весенняго равноденствія и верхней кульминаціей свѣтила; наблюдать прохожденіе черезъ меридіанъ фиктивной точки невозможно, поэтому нельзя опредѣлять непосредственно прямыхъ восхожденія, но стоитъ опредѣлить его для одного свѣтила, для остальныхъ оно найдется по разностямъ времени прохожденій. Положеніе точекъ равноденствія (точекъ пересѣченія экватора съ эклиптикой) обуславливается видимымъ движеніемъ солнца, поэтому прямое восхождение можно опредѣлить единственно пользуясь наблюденіями солнца. Если извѣстна наклонность эклиптики — видимаго пути солнца — къ экватору, т. е. наибольшее склоненіе, какое можетъ имѣть солнце (при разстояніи отъ точекъ равноденствія на 90°), то измѣренное въ какой нибудь день склоненіе солнца укажетъ его мѣсто на эклиптикѣ относительно точекъ равноденствія, т. е. прямое восхождение солнца въ этотъ день. Если въ тотъ же день замѣчены времена прохожденій черезъ меридіанъ солнца и какой нибудь звѣзды, то получится по разности ихъ и прямое восхождение звѣзды. Подобное наблюдение можно повторять нѣсколько дней. Такимъ способомъ опредѣляются прямыхъ восхожденія такъ наз. фундаментальныхъ звѣздъ, достаточно яркихъ, чтобы ихъ можно было наблюдать днемъ. На практикѣ для опредѣленія наклонности эклиптики наблюдаютъ солнце въ теченіе нѣсколькихъ дней около лѣтнаго и зимняго солнцестояній, и затѣмъ приводятъ измѣренныя склоненія къ наибольшему, къ моменту солнцестояній. Наблюденія звѣздъ освобождаютъ отъ дѣйствія прецессіи и нутаціи, т. е. относятъ къ тому положенію точки весенняго равноденствія, какое она имѣла въ началѣ года (см. Прецессія), а скло-

нение солнца исправляют за широту его, т. е. за видимое уклонение от эклиптики вследствие возмущений земли другими планетами. Приняв какое-нибудь приближенное положение точки равноденствия, т. е. приближенную систему прямых восхождений звезд, из наблюдений звезд и солнца получают прямое восхождение, а, зная наклонность эклиптики и склонение солнца, и сравнивают его с наблюдаемым. Из их невязки отыщется поправка принятого равноденствия, а попутно и наклонности эклиптики. Громадное затруднение тут представляет неизбежное несовершенство астрономических часов: прохождения замечаются по часам, а их поправка и ее изменение—ход часов—должны определяться в свою очередь по звездам. Склонения звезд получаются гораздо проще; нужно только определить точку зенита, или направление вертикальной линии на дуге большого круга, помощью надира или коллиматоров (см. Меридианный круг). Определение положения небесного экватора и точек пересечения его с эклиптикой, т. е. «нулей» прямого восхождения и склонения, а также изготовление каталогов абсолютных положений звезд, составляет основную и важнейшую задачу астрономии. Ею заняты почти все лучшие обсерватории. В Пулковской задаче исполняется двумя инструментами: прямое восхождение определяется пассажным инструментом, склонение—вертикальным кругом (см. Угловые инструменты). Кроме 86 фундаментальных звезд, существуют еще основной каталог 350 так наз. главных Пулковских звезд, каталог «дополнительных» звезд и др. В настоящее время в Пулковской наблюдается основной каталог в 1100 звезд. Дальнейшие работы меридианными кругами по составлению различных росписей звезд сводятся к связыванию этих звезд с главными: по ним определяются положение точки зенита и поправки часов. О различных росписях см. Звездные каталоги. Принцип дифференциальных наблюдений наиболее развит при составлении зонных или поясных каталогов. При этом, вообще говоря, даже не определяются ошибки инструмента, а непосредственно составляются разности координат главных и определяемых звезд, лежащих в одной зоне. Благодаря этому в сравнительно короткое время определены все звезды северного полушария до 9 величины. Подобная работа предпринята для южных звезд. Несмотря на все старания, каждый каталог имеет так наз. систему, т. е. ошибку, общую всем звездам каталога, но несколько изменяющуюся в зависимости от прямого восхождения и склонения звезд. При сравнении положений звезды, взятых из разных каталогов, необходимо привести их на одну систему. Положения луны и больших планет определяются также меридианными кругами, сравнивая их с ближайшими звездами. В Гриниче, где наблюдения луны удлинены особенно много времени, измеряют также зенитное расстояние и азимут ее вне меридиана большим альтиметром (см. Угловые инструменты). Положения более слабых и трудных для наблю-

дения объектов, каковы туманности, малые планеты, кометы определяются микрометрами, приделанными к рефракторам (см.). Измеряются или разности прямых восхождений и склонений светила и ближайшей звезды, координаты которой известны, или расстояние между ними и угол положения линии, их соединяющей. Точно также измеряется положение спутников относительно планеты, а равно и взаимное расстояние двойных звезд. Взаимные расстояния светил измеряются также гелиометрами (см.). Наблюдение планеты с земли геометрически равносильно наблюдению земли произведенному с планеты. Поэтому планетные наблюдения ведут в свою очередь к изучению движения земли или, что тоже, видимого движения солнца, т. е. к определению нулей прямого восхождения и склонения. Кроме упомянутых выше случайных ошибок наблюдений, которые подлежат законам теории вероятностей (см.), инструментальных ошибок и неточностей величин принятых при обработке, существуют систематические личные ошибки наблюдателей (см. Ошибки). Фотография, которая все более и более применяется к измерительной астрономии, помимо других достоинств, важна как средство для уменьшения личных ошибок. Сделаны попытки фотографировать и измерять на пластинках лунные расстояния, разности зенитных расстояний звезд для способа Талькотта, или, открывая и закрывая пластинку синхронно ударам маятника, фотографировать прохождения. Наибольшую же пользу приносит фотография в определении положений звезд и составлении карты неба. Астрограф, инструмент приспособленный для этого—тот же рефрактор (см.), но с двойной трубой: одна кончается окуляром, другая фотографической камерой. Звезды измеряются на каждой пластинке относительно нескольких определенных меридианных инструментами (см. Астрофотография). В настоящее время многие обсерватории заняты международной работой составления фотографического каталога всех звезд до 11 величины и карты неба до 14 величины. Весьма ценны также фотографические измерения тесных звездных куч, непосредственно невозможные для рефракторов.

Конечная цель измерительной астрономии—определение постоянных. Работы, относящиеся сюда, составляют ядро науки, но нужно сказать, что они имеют крайне специальный характер и для ознакомления с ними, особенно в виду тесной связи между всеми постоянными, требуется полное знакомство со всеми отделами астрономии. Обширные сведения об условиях и уравнениях, которые связывают постоянные, а также о различных методах их определения см. Параллакс, Сжатие, Прецессия, Аберрация, Рефракция, Масса, Тяготение, Спутники, Собственное движение звезд, Солнечная система. При современном состоянии науки астрономически постоянные приближенно известны и потому ищут только поправки к принятым величинам. При этом, для исключения влияния неточности других

ванія церковнаго законоположенія, какъ исторически развивался канонъ вселенской церкви, въ какомъ отношеніи къ этому канону находится русское церковное право, какіе главные органы церковнаго управленія въ Россіи и т. п. См. «Учебникъ по П. руководству для пастырей» П. Нечаева (курсъ V и VI классовъ дух. семинарій, вып. I и II, СПб., 4 изд., 1892 и 1893); его же, «П. руководство для священнослужителей, или систематическое изложеніе полнаго круга ихъ обязанностей и правъ» (СПб., 1895, 6 изд.); С. Покровский, «Курсъ П. руководства для пастырей» (СПб., 2 изд., 1898); «П. руководство для пастырей», свящ. О. Хорошумова (Черниг., 1879); «Изъ уроковъ по П. руководству для пастырей», М. Чепика (Пермь, 1888 — 85). Учебными пособиями для преподавателей, кромѣ учебника П. Нечаева, могутъ служить слѣдующія сочиненія: «Братскій совѣтъ новорукположенному въ сельскій приходъ священнику» (опытъ П. руководства для пастырей, вып. I, Киевъ, 1883), А. Ф. Недѣльскаго; «Что можетъ сдѣлать священникъ для благосостоянія своего прихода», прот. О. Гиларовскаго (СПб., 1866); «Права и обязанности пресвитеровъ по основнымъ законамъ христіанской церкви и по церковно-гражданскимъ постановленіямъ русской церкви», П. Забѣлина (изд. 2, Киевъ, 1888); «П. изложеніе церковно-гражданскихъ постановленій къ руководству священнику на случай совершения важнѣйшихъ требъ церковныхъ», прот. А. Парвова (СПб., 1864, нѣск. изд.); «Священникъ. Приготовленіе къ священству и жизнь священника», проф. В. Пѣвницкаго (Киевъ, 1891); издаваемый при кievской дух. семинаріи журналъ: «Руководство для сельскихъ пастырей».

Праламба (санскр. Pralamba—свѣшивающийся)—въ индійской позднѣйшей миеологии одинъ изъ демоновъ *асуровъ*, убитый Кршной, согласно Магабхаратѣ.

Празал (санскр. pralaya—разрушеніе, гибель, конецъ міра)—въ индійской миеологической хронологіи такъ называется разрушеніе вселенной въ концѣ каждой *кальмы* (см.) или миеологическ. сутокъ Брахмы (см. Юга).

Празель (Prazelin)—родъ французскихъ маркизовъ, принадлежавшій къ одной изъ линій дома Шуазель; въ 1690 г., когда прекратились маркизы де П., ихъ владѣнія перешли къ графамъ Шевиньи, изъ другой вѣтви того же рода, и въ 1762 г. переименованы въ герцогство. *Шарль-Райнар-Доръ-Феликсъ Шуазель*, герцогъ де П. (1778—1841), ревностный сторонникъ Наполеона, командовалъ въ 1814 г. первыми легіонами парижской національной гвардіи, съ которыми 30 марта сражался противъ союзниковъ. Графъ *Теобальдъ Шуазель*, герцогъ де П. (1805—47), сынъ предыдущаго, былъ женатъ на дочери маршала Себастьяни, принесшей ему въ приданое огромное состояніе. Послѣдняя найдена была убитой у себя въ домѣ (1847); подозрѣніе пало на ея мужа; его отвезли въ Люксембургъ, гдѣ онъ умеръ, принявъ ядъ. Виновость герцога была установлена.

Прамантиха (санскр. pramantha—вертящийся кусокъ дерева, которымъ вытираютъ

огонь)—одинъ изъ эпитетовъ (позднѣйшихъ) индійскаго бога огня Агни, указывающій на способъ добыванія священнаго огня помощью тренія. Слово это обыкновенно возводили къ индоевр. корню *menth*, откуда наше славянское *мѣт*=(с-мѣт-еніе), *мѣт*=(*мут-ить*, *мут-овка*), лит. *mentúgė* (мутовка), санскр. *manthati*—вертѣть, мѣшать мутовкой и т. д., и сближали съ греческимъ именемъ Прометей (*Προμηθεύς*), толкуя, на этомъ основаніи мнѣ о Прометѣ, какъ изобрѣтателѣ помянутаго первобытнаго способа добывать огонь. Сопоставленіе П. съ *Προμηθεύς*, однако, хотя и возможно фонетически, но не очень вѣроятно, въ виду отсутствія цѣлаго ряда фактовъ (промежуточныхъ и родственныхъ формъ), которые могли-бы сдѣлать данную этимологию убѣдительною. Самое слово П. встрѣчается впервые только въ одномъ довольно позднемъ юридическомъ памятникѣ, а греч. *Προμηθεύς* можетъ быть выводимо и не изъ корня *menth*.

С. В.—чл.

Прамара—самый знаменитый и могущественный изъ четырехъ владѣтельныхъ раджпутскихъ родовъ, такъ назыв. *Атикула*. Они дѣлились на тридцать пять вѣтвей, изъ которыхъ нѣкоторыя достигли высокой степени могущества. «Свѣтъ принадлежитъ П.», говорило древнее раджпутское изреченіе. Отъ этой славы и могущества остались только развалины городовъ и столицъ, ими основанныхъ или завоеванныхъ. См. Tod, «Annals and antiquities of Rajasthan etc.» (т. I, стр. 92, 2 изд., Мадрастъ, 1873).

С. В.—чл.

Праматха (санскр. Pramatha—мучитель)—въ позднѣйшей индійской миеологической такъ называются злые духи, полубожественнаго характера (родъ кобольдовъ), составлявшіе свиту бога Шивы.

Прамлоча (санскр. Pramlocā)—см. Канду.

Прамода (санскр. Pramoda—радость, удовольствіе)—въ поздней индійской миеологической наслажденіе, олицетворяемое въ видѣ сына Брахмы.

Прамза—небольшое морское ракообразное изъ равноногихъ (Isopoda). Самки и личинки живутъ паразитически на рыбахъ, а самцы свободно. Синонимъ *Ancus*. Водится у береговъ Европы.

Прана (санскр. Prāṇa—вѣтеръ, дыханіе, жизнь)—«дыханіе жизни». Въ индійской философіи этимъ терминомъ обозначается живое, жизненное начало въ тѣлѣ человѣка, т. е. душа. Въ этомъ значеніи данный терминъ употребляется уже въ Ригведѣ. Въ Атхарваведѣ П. является олицетворенной; къ ней обращенъ особый гимнъ. Душа называется также *атманъ*, *пуруша*. Въ пантеистическихъ разсужденіяхъ упанишадъ всѣ эти термны отличаются другъ отъ друга. Живое начало въ человѣкѣ, называемое *атманъ*, тождественно съ тѣмъ, которое оживляетъ природу. Человѣку это живое начало кажется *праной*, т. е. дыханіемъ, воздухомъ или матеріей еще болѣе тонкой, чѣмъ воздухъ—эфиромъ. Но *атманъ* является и маленькимъ существомъ, гомункулусомъ *пуруша*, свданнымъ въ сердцѣ, откуда

онъ управляетъ всеми жизненными силами (см. Пуруша). Итакъ, П.—синонимъ души, потому что признакомъ ея въ человѣкѣ служитъ *дыханіе*; *пуруша* обращаетъ вниманіе на другой признакъ жизни — бленіе сердца; *атманъ* является основнымъ, общимъ и отвлеченнымъ живымъ началомъ, великимъ я самъ, въ которомъ сливаются объектъ и субъектъ, душа и Богъ или вселенная. 2) П. есть также мѣра времени, равная одному дыханію. Шесть такихъ П. составляютъ одну *викала* (vikāla).

С. Б.—ч.

Пранамъ — индусская форма привѣтствія, состоящая изъ легкаго наклоненія головы и прикасания соединенныхъ рукъ ко лбу.

Праналана (санскр. prāṇāyāma)—благочестивое упражненіе индійскихъ аскетовъ, состоящее въ задерживаніи дыханія.

Прантль (Prantl Karlъ, 1820—1888)—профессоръ философіи въ мюнхенскомъ университетѣ. Занимался особенно изученіемъ Аристотеля; извѣстность получалъ своей исторіей логики («Geschichte der Logik», 2-е изд. 1885). Изъ работъ его объ Аристотелѣ назовемъ: «Aristoteles über die Farben» (1849); «Aristoteles acht Bücher der Physik» и «Vier Bücher über das Himmelsgebäude» (1854—57) и др. I

Прантль (Karl Prantl)—пѣмекій ботаникъ (1849—1893), сынъ предыдущаго. Занимался специально ботаникою въ мюнхенскомъ университетѣ подъ руководствомъ Негеля. Въ 1870 г. напечаталъ докторскую диссертацию объ инулигѣ. Въ Вюрцбургѣ П. занимался изученіемъ физиологіи растений подъ руководствомъ Сакса. П. написалъ краткій учебникъ ботаники, который въ 1894 г., по смерти П., вышелъ девятымъ изданіемъ, подъ заглавіемъ: «Prantl's Lehrbuch der Botanik». Осенью 1876 П. былъ назначенъ проф. въ лесной институтъ въ Ашафенбургѣ, а въ 1889 г. проф. въ бреславскій унив. и директоромъ бреславскаго ботаническаго сада. П. главное вниманіе сосредоточилъ на изученіи сосудистыхъ тайнобрачныхъ, а именно папоротниковъ; онъ занимался разработкою ихъ систематики на основаніи исторіи развитія и анатомическихъ данныхъ. П. напеч.: «Untersuchungen zur Morphologie der Gefäßkryptogamen» (1875 и 1881), «Zur Entwicklungsgeschichte der Prothallien von Salvinia natans» («Bot. Zeitung», 1879), «Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Bilateralität der Farnprothallien» («Bot. Zeitung», 1879), «Die FarnGattungen Cryptogramme und Pellaea» («Englers bot. Jahrb.», 1881), «Systematische Uebersicht der Ophioglosseae» («Ber. d. deut. bot. Ges.», 1883), «Beiträge zur Systematik der Ophioglosseae» («Jahrb. der Berl. bot. Gart.», 1884), «Das System der Farne» («Arb. aus dem Kgl. bot. Garten zu Breslau», 1892) и др. Въмѣстѣ съ Энглеромъ, П. предпринялъ изданіе большого сочиненія: «Die natürlichen Pflanzenfamilien».

С. Р.

Пранъ (санскр. Prāṇa—духъ, дыханіе)—въ вѣрованіяхъ индуизма духовный элементъ. Такихъ элементовъ насчитывается 12. Индусъ вѣритъ, что отъ ясности и твердости его духа въ предсмертныя минуты зависитъ его участь

въ будущей жизни. Одиннадцать П., ускользя отъ него, поднимаются на крутой берегъ мрачной рѣки Вхаосагаръ; только послѣдній двѣнадцатый П.—духъ жизни (см. Права)—еще трепещетъ передъ нѣмъ. Одиннадцать первыхъ П., ушедшихъ впередъ, стоятъ на страшной границѣ, видать подъ собой небозримый хаосъ животныхъ образовъ и формъ. Если двѣнадцатый П., оставленный ими позади, можетъ оставаться спокойнымъ и яснымъ, эти одиннадцать имѣютъ въ своемъ распоряженіи небольшой промежутокъ времени для выбора, изъ хаоса, формы, въ которую должны перейти. Когда выборъ сдѣланъ, ангелъ смерти свергаетъ ихъ въ бездну, гдѣ они, вмѣстѣ съ присоединившимся къ нимъ двѣнадцатымъ товарищемъ, входятъ въ избранное обиталище. П. въ основѣ своей генетически связанъ съ древнеиндійскимъ ученіемъ о *пранѣ*—душѣ (см.).

С. Б.—ч.

Пранъ-натха (Prāṇ-nātha)—индійскій религиозный реформаторъ XVIII вѣка, дѣйствовавшій въ концѣ царствованія Аурангзеба, родомъ изъ Бондельхонда, изъ касты кшатриевъ. Онъ стремился къ религиозному сленію индусовъ и мусульманъ, принимая тѣхъ и другихъ въ свое ученіе со всеми ихъ собственными догматами и обрядами и требуя отъ нихъ только вѣры въ Бога. Трактатъ, въ которомъ изложено его ученіе, называется *Махитаріалъ* (Mahitarīyal), а послѣдователъ его—*Пранъ-натхи* (Prāṇ-nāthī) или *Дхамъ*. Сектанты эти ѣдятъ вмѣстѣ, чего не дѣлаютъ индусы и магометане, допускаютъ святыхъ и боговъ обихъ религій, но крѣпко держатся всѣхъ остальныхъ обычаевъ и вѣрованій своихъ отцовъ. См. Growse, «The sect of the Prāṇ-nāthis», въ «Journal of the Asiatic Soc. of Bengal» (т. XLVIII, стр. 171).

Пранъ-празанъ (Prāṇ-pralap)—рѣчь души. Такъ называлось среди послѣдователей индійскаго религиознаго реформатора Чайтанья состояніе религиознаго экстаза, въ которое впадалъ ихъ учитель, страдавшій, во время проповѣдей, обмороками и конвульсіями. Такое состояніе длилось часами; въ теченіе его Чайтанья забывалъ всякія мірская дѣла, восклицая по временамъ имя бога: «Кришна, Кришна!», поклоненіе которому онъ проповѣдовалъ. Экстазъ сопровождался обыкновенно мистическими пѣснями и криками и дѣйствовалъ заразительно на присутствовавшихъ, вслѣдствіе чего считался отличительнымъ вѣншимъ признакомъ секты.

С. Б.—ч.

Пранотцы—церковнобиблейское названіе для предковъ І. Христа по человечеству. Памяти ихъ православная церковь посвящаетъ особую недѣлю въ году, именно 28-ю въ Пятидесятницѣ (за двѣ недѣли до праздника Р. Хр.). Въ эту недѣлю церковь воспоминаетъ всѣхъ ветхозавѣтныхъ патріарховъ, отъ Адама до Іосифа Обручника, и всѣхъ ветхозавѣтныхъ праведниковъ, оправдавшихся вѣрою въ грядущаго Мессію. Въ пѣснопѣніяхъ церкви они перечисляются по-именно.

А. Л.

Прапатница—селеніе въ Гердеговѣ, на дорогѣ изъ Клеа въ Столацъ. Въ сентябрѣ 1875 г., во время возстанія гердеговцевъ противъ турецкой власти, двое народ-

ныхъ вождей, Пеко-Павловичъ и Любигра-тичъ, съ 2 тыс. человекъ, засѣли въ горахъ около П. и оттуда производили нападенія на слѣдовавшіе изъ Клека непріятельскіе отряды; 17 сентября они разбили 2 турецкихъ батальона и захватили прикрываемый ими транспортъ. Этотъ успѣхъ сильно подѣйствовалъ на развитіе возстанія въ Герцеговинѣ и Босніи.

Прапорщикъ—младшій оберъ-офицерскій чинъ. Первоначально П. носили знамя. Въ Россіи чинъ П. установленъ Петромъ Великимъ. Въ 1884 г., по примѣру иностранныхъ армій, онъ упраздненъ; оставленъ лишь въ кавказскихъ милиціяхъ и для военного времени. Въ военное время допускается производство въ П. за боевыя отличія, безъ экзамена, унтеръ-офицеровъ съ высшимъ и среднимъ образованіемъ; но оставаться на дѣйствительной службѣ послѣ демобилизации могутъ только тѣ изъ нихъ, которые получили на войнѣ орденъ св. Георгія. Всѣ прочіе обязательно зачисляются въ запасъ, а если продолжаютъ продолжатъ службу, то обязаны въ теченіе года по переводѣ части на мирное положеніе сдать полный офицерскій экзаменъ. *П. запаса* армейской пѣхоты, армейской кавалеріи, полевой и крѣпостной артиллеріи—особый офицерскій чинъ, установленный въ 1886 г., для образованія запаса офицеровъ, способнаго къ занятію, во время войны, младшихъ офицерскихъ должностей. Къ производству въ П. запаса обязательно подготовляются (съ 1895 г.) всѣ вольноопредѣляющіеся и охотники 1-го разряда. Для этого они обучаются по особой программѣ—зимой при учебныхъ командахъ, въ лѣтній періодъ при своихъ ротахъ, эскадронахъ и батареяхъ, послѣ чего сдаютъ экзаменъ изъ военныхъ наукъ и строевого образованія. Съ приведеніемъ арміи на военное положеніе, П. запаса призываются на дѣйствительную службу и распределяются по частямъ войскъ соотвѣствующихъ родовъ оружія. По окончаніи войны они вновь зачисляются въ запасъ. Въ мирное время они призываются лишь въ учебныя сборы—два раза за все время обязательнаго пребыванія въ запасѣ, каждый разъ на 6 недѣль. Изъ отчета о выполненіи призыва П. запаса въ учебныя сборы 1897 г. («Русск. Инвалидъ», 1898, № 79) видно, что въ томъ году были призваны: въ первые сборы—произведенные въ этотъ чинъ въ 1896 г., во второй—произведенные въ 1890 г.; изъ числа призывавшихся не явилось 28,8%; по окончаніи сборовъ, при производствѣ испытаній, оказались слабыми 0,7%. — *Заурядъ-П.*—см. Заурядъ-офицеры, XII, 334. *П. запаса флота* по морской и механической частямъ—чинъ, установленный въ 1896 г. (собр. узак., ст. 1367), съ тою же цѣлью, какъ и въ сухопутныхъ войскахъ. Получать этотъ чинъ предоставляется, во время состоянія въ запасѣ флота, нижнимъ чинамъ, окончившимъ курсъ въ мореходныхъ классахъ или другихъ техническихъ училищахъ по механической специальности, послѣ отбытія учебного сбора на плавающихъ судахъ (въ теченіе 6 недѣль) и выдержанія экзамена въ портовой комис-

сін. Послѣ производства, П. запаса флота въ учебныя сборы не призываются. Въ военное время они назначаются для строевой службы на военныхъ судахъ младшими судовыми и штурманскими офицерами, или младшими механиками. См. Св. воен. пост. кн. VII, прик. по воен. вѣд. 1886 г., № 55, 1895 г., № 171, 1897 г. № 239. К.-К.

Праронъ (Эрнестъ)—французскій писатель, род. въ 1821 г. въ Аббевилѣ (въ Пикардіи). Историческія статьи П. имѣютъ почти исключительно мѣстный характеръ, касаясь Пикардіи и болѣе всего города Аббевилля («Аббевиль передъ столѣтней войной», «Вышія школы въ Аббевилѣ 1384—1888 г.», «Замки въ округѣ Аббевилля», «Улицы Аббевилля» и др.). Въ «Voie sacrée» П. прославляетъ Жанну д'Аркъ. См. біографію П. и перечисленіе трудовъ его въ 1 т. «Diction. des folkloristes contemporains», Карпуа. Н. С.-с.

Прасади (санскр. prasāda—чистота, кротость, милость): 1) у индусовъ—жертвы богамъ, раздѣляемыя, послѣ освящающаго ихъ предложенія божеству, между вѣрующими. Обыкновенно это—какая-нибудь пища. Индусы ревностно стараются достать что-либо принесенное богамъ. Очень часто, поэтому, можно видѣть цвѣты, принесенные божеству, въ волосахъ вѣрующихъ. Вода, освященная подобнымъ принесеніемъ, хранится въ жилищахъ индусовъ; ею они обтираютъ себѣ тѣло, при случаѣ выпивая капельку такой святой водички. Храмовые прислужники развозятъ освященную пищу по домамъ вѣрующихъ, передавая иногда, какъ бы отъ божества, почетныя одежды, матеріалъ и достоинство которыхъ соразмѣряется съ общественнымъ положеніемъ получающаго, или болѣе простые знаки милости божества (напр. обрывокъ цвѣточной гирлянды, бывшей на долѣ). Особеннымъ почетомъ пользуется П., приносимая Джаганнатху—такъ называемая Мага-П. (великая П.). Между вѣрующими, раздѣляемыми между собою подобно Мага-П., устанавливается на извѣстный срокъ, назначаемый по желанію, особая связь священнаго родства, болѣе близкая, чѣмъ кровныя родственныя узы. Въ теченіе всего подобнаго срока такіе участники Мага-П. обязаны помогать и содѣйствовать другъ другу до послѣдней крайности, не отступая для того передъ ложной клятвой и преступленіемъ. Подобные союзы, часто заключаемые съ какой-нибудь тайной цѣлью, составляютъ иногда самое серьезное препятствіе къ отправленію правосудія (см. «Indian Antiquary», т. VII, 113). Всѣ индійскія секты практикуютъ этотъ родъ причащенія, начало котораго восходитъ почти къ ведійскому жертвоприношенію. У нѣкоторыхъ шиваитскихъ сектъ, считающихъ неприличнымъ ѣсть то, что было принесено божеству, и у такихъ сектъ, которыя не приносятъ пищи богамъ (напр. сикхи), П. освящается именемъ *гуру* или жреца-наставника. 2) Имя П. носитъ также аллегорическое олицетвореніе милости, изображаемое въ пуранахъ сыномъ одного изъ Праджапати (см.), Дхармы. С. Б.—ча.

Прасія (Prasía) — въ древности городъ элевтеролоконовъ, на вост. берегу Лакоинъ, съ

гаванью. В 430 г. до Р. Хр. городъ былъ взятъ ассириянами и разрушенъ.

Прасковья — с. Ставропольской губ., Новогригорьевскаго у., на р. Кумѣ. Жит. болѣе 12 тыс. Хлѣбопашество, скотоводство, виноградарство, винодѣліе, садоводство, выдѣлка кожъ, выгонка масла, промыслы кузнечный и бондарный. Вина сбывается много, но оно не высокаго качества и быстро портится. Лавокъ и складовъ 30, постоянныхъ дворовъ 5, мельницъ водяныхъ 9, овчинодѣльныхъ зав. 10, виноградоплодныхъ 10, кирпичный зав. 1, маслобоекъ 5. Почтово-телегр. контора. 2-классное учил. мин. нар. просв. (съ курсомъ садоводства и винодѣлія), одноклассныхъ учил. 2 и церк.-приходскихъ 2. Учащихся болѣе 200 чел. — Аптека. Сельскій банкъ. Ежедневные базары.

Прасковья Иоанновна — царевна, младшая дочь Иоанна Алексѣевича и Прасковьи Теодоровны (см. ниже; 1694—1731). Не смотря на свою хворость, царевна тотчасъ же послѣ смерти матери тайно общалась съ сенаторомъ Ив. Ил. Дмитриевымъ-Мамоновымъ, котораго пережила только на одинъ годъ.

Прасковья Теодоровна — царица (урожд. Салтыкова, 1664—1723) жена (съ 1684 г.) цари Иоанна Алексѣевича, мать императрицы Анны Иоанновны. Овдовѣвъ, она проживала съ своими дочерьми преимущественно въ с. Измайловѣ. Воспитанная на началахъ стариннаго дореформеннаго быта, царица П. едва знала грамоту, была полна суевѣрій, предрасудковъ и ханжества: «дворъ невѣстки», говорилъ про нее Петръ Вел., «госпиталь уродовъ, ханжей и пустосвятовъ». Тѣмъ не менѣе она сознавала необходимость преобразований, умѣла примѣняться къ обстоятельствамъ и уступала современному духу въ воспитаніи своихъ дочерей, въ препровожденіи времени, въ забавахъ и развлеченияхъ. За это Петръ Вел. не только снисходилъ къ нѣкоторымъ ея слабостямъ, но даже питалъ къ ней любовь и уваженіе. См. монографію о ней М. И. Семеновскаго, вышедшую въ 1883 г. вторымъ изданіемъ.

В. Р.—ст.

Праснышъ (Prasznysz) — у. г. Плоцкой губ., на правомъ берегу р. Лыбля, притока р. Вислы. Жит. 8586 (болѣе 4½ т. евреевъ). Обширная торговля скотомъ. Католическій костелъ, богадѣльня, 2 учил., 2 синагоги, фабр. грубаго сукна, кожевенный заводъ.

Прастхана (санскр. prasthāna) — въ индѣйской театральн. терминологіи видъ драмы, изображающій нравы низшихъ классовъ общества. Герой и героиня П. — всегда рабы, а другіе ихъ партнеры — стоящіе внѣ касты. Пѣнье, музыка и танцы — необходимые ингредиенты П., сюжетъ — любовь и веселье.

Прасути (санскр. prasūti — зачатіе, рожденіе) — въ поздней индѣйской мифологіи одна изъ дочерей Ману Сваямбхувы, вышедшая замужъ за Дакшу (см.). Отъ этого брака родились двадцать четыре дочери — аллегорическія олицетворенія разныхъ добродѣтелей, духовныхъ свойствъ и религиозныхъ обрядовъ.

Пратахъ (санскр. prātaḥ, prātar — рано, утромъ) — разсвѣтъ, олицетворенный въ позд-

ней индѣйской мифологіи въ образѣ сына Кальпы и Прабхы (см.).

Пратибинба (санскр. pratibimba — отраженіе въ зеркалѣ, отблескъ) — одна изъ формъ, которыя принимаетъ на себя Брахма. См. Wilson, изданіе Вишну-пураны (стр. 40, примѣчаніе 15).

Прати (Джованни Prati) — извѣстный итальянскій поэтъ (1815—84). Его поэма «Эрменгарда», посвящая слѣды сильнаго вліянія Байрона, положила начало его литературнымъ успѣхамъ. Въ 1843 г. П. переехалъ въ Туринъ, гдѣ сблизился съ королемъ Карломъ Альбертомъ и обратился въ страстнаго проповѣдника высокой миссіи Савойскаго дома. Въ своихъ вдохновенныхъ произведеніяхъ онъ воспѣвалъ успѣхи короля и скорбѣлъ о его неудачахъ. Въ 1859 г. П. стоялъ на сторонѣ итальянскихъ патриотовъ. Былъ членомъ высшаго совѣта по дѣламъ народнаго просвѣщенія и придворнымъ поэтомъ. Первымъ по времени сочиненіемъ П. является стихотвореніе (1843), «Lettere a Maria» (1843), «Nuovi canti» (1844), 100 сонетовъ («Memorie e lagrime», 1844), стихотворная повѣсть «Vittorio Pisani», «Passeggiate solitarie» (1847). Особѣннымъ успѣхомъ пользовались его патристическія стихотворенія, написанныя между 1848 и 60 гг. Въ 1856 г. вышли 2 новыхъ тома его «Poesie», въ 1855 г. — сатира «Satana e le Grazie», въ 1856 г. — эпич. поэма «Conte Rugga», въ 1858 г. — «Rodolfo», въ 1860 г. — «Ariberto», въ 1861 г. — «I due sogni». Два послѣднихъ сборника его стихотвореній изданы: «Psiche» и «Isida». Наиболее вѣликимъ и глубокимъ произведеніемъ П. является его поэтическое разсказъ «Argando», въ что вродѣ итал. «Фауста» — плодъ занятія поэта нѣмецкой философій и литературой. Лучшее изданіе его соч. — «Opere» (Флоренція, 1862—65). Ср. Marchese, въ «Rev. d. deux Mondes» (1866), и De Gubernatis, «Giovanni Prati» (Флор., 1861).

С. Ш.

Пратиграга (санскр. pratigraha — получение, приемъ, подарок) — такъ называлось у индусовъ право брахмановъ получать подарки (dāna), приносимые имъ благочестивыми людьми. П. разсматривалась многими практическими авторитетами Индіи какъ одна изъ самыхъ дорогихъ привилегій касты брахмановъ; но были и голоса, осуждавшіе получение подарковъ, особенно отъ царей, какъ несовмѣстимое съ требованіями аскетизма. См. A. Weber, «Indische Studien» (т. X, стр. 55).

Пратишахья (санскр. pratishāyaka отъ prati — противъ и śāyaka — герой, любовникъ) — въ индѣйской поэтической терминологіи такъ называется соперникъ или противникъ героя драмы или поэмы. Такое отношеніе представляютъ, напримѣръ, Равана и Рама въ Рамаянѣ.

Пратисарга (отъ prati — противъ и sarga — твореніе) — въ индѣйской мифической хронологіи такъ называется вторичное созданіе міра, происходившее въ началѣ современнаго періода Кальпы (см.).

Пратишахья (санскр. pratishāyaka) — въ индѣйской грамматической литературѣ родъ грамматическихъ трактатовъ, устан-

вливающих фонетическая и грамматическая особенности главных ведийских текстов по традициям разных ведийских школ, откуда и происходит имя П.—«относящийся к отдельным школам или вѣтвям (śākhā) ведийского предания». Вместе с Нируктой Яски (см.), П. представляют древнейшие памятники индийской грамматической школы. Уже в Нирукте говорится о различных школах грамматического знания, существовавших до Яски. Дошедшие до нас П. представляют собой памятники ученой деятельности четырех таких школ и сообщают нам больше 30 имен древних грамматиков. Другое их имя—Паршада (Pārshada=учебник), указывающее на то, что они служили руководством в ведийских школах; в Нирукте они называются «обязательными учебниками всех школ». П. предполагают в читателю или ученику знакомство с грамматическими формами, но весьма подробно трактуют о произношении, ударении, стихотворных размерах и других условиях правильного устного чтения текстов и дают точные указания относительно различных способов представления текста, чтобы охранить его от изменений. Вообще они отмечают каждую фонетическую или другую особенность данного текста, вследствие чего и для европейских ученых П. являются драгоценными пособиями при критике ведийских текстов. В ряду других памятников ведийской литературы П. относятся к классу так называемых *сумр* (см.), т. е. к текстам не столь древним, как самые веды—самгиты и примыкающие к ним брахманы. Они могли появиться лишь много лет спустя по образовании ведийских сборников, когда понадобилось охранять священные тексты от порчи, обусловленной различием между их языком и языком разговорным, народным. До нас дошли только четыре П.: А) П. к Ригведе, которую относят к школе Шакала и приписывают ведийскому учителю Шаунаке; она написана в метрической форме. Имются два издания ее: 1) Ad. Regnier, в «Etudes sur la Grammaire Védique» (П. 1857—58, с французским переводом и разсуждением о П. вообще), и 2) Макс Мюллера, с тем. переводом и примеч. (Лпц., 1856—59). К этой П. существует туземный комментарий Уаты, представляющий, по словам составителя, передачу более древнего комментария Вишну-путры. Как дополнение к ней рассматривают Упалеку (см.). Б) П. к черной Яджурь-веде, так наз. Тайтирия П. (Taittirīya P.), важная как источник, сообщающий имена разных ведийских учителей. Изд. Раджендра Лада Митра, в «Biblioth. Indica» (1872), и Whitney («Journ. of the Americ. Orient. Society», т. IX, 1871, с перевод., примеч. и туземным комментарием анонимного автора, составившего его из трех более древних комментариев). В) П. к белой Яджурь-веде, приписываемая Катьяйне. Она озаглавлена «Ваджасаней П.» (Vajasaneyi-P.) издана А. Дёбером («Indische Studien» т. IV; текст, перевод и примеч.) и Ю. Яки-

шора (Бенарес, 1888). К ней существует отличный комментарий Уаты, озаглавленный Matṛmodaka. Г) П. к Атхарва-веде, «Шаунакия-Чатурадхьяка» (Śaunakiya Chaturadhyāyika), принадлежащая, вероятно, тому же автору, как и П. к Ригведе. Изд. Whitney («Journ. of the Amer. Orient. Soc.», т. VII, 1862, с дополнениями в 1872 г.). Бюлер открыл совсем другой текст П. к Атхарва-веде (см. «Monatsberichte» берл. академ., 1871, стр. 77). К Самоведу настоящей П. не найдено; небольшой трактат грамматического содержания—Сама-тантра (Samatāntṛa), содержащий указания относительно ударения и акцентуации отдельных стихов Самаведы,—возник, вероятно, в более позднюю эпоху. Ср. Roth, «Zur Litteratur und Geschichte des Weda» (Штуттгардт, 1846); M. Müller, «History of Ancient Sanscr. Literat.» (Л., 1859); A. Weber, цитир. выше лекции; Lassen, «Indische Alterthumskunde» (2 изд., т. I, Лпц., 1867, стр. 867—868); Kirste, «Etudes sur les P.» (П., 1883, из «Mémoires de la Soc. de Linguistique», т. V); Wackernagel, «Altindische Grammatik» (т. I, Гёттинг., 1896, стр. LXVI—VII); Benfey, «Geschichte der Sprachwissenschaft» (Мюнх., 1869). С. Б.—вз.

ПРАТИШТАНА (санскр. pratishthāna=основание)—древний индийский город, упоминаемый в Магабхарате, как столица царей дунной династии. Он лежал при слиянии Ганга и Джамны, напротив современного города Аллахабада.

ПРАТО (Prato)—гор. в итал. провинции Флоренция, на р. Бизенцио. Собор XII в., позже достроенный Джованни П. Пизано, с каедрой Донателло и Микеллоццо и фресками Липпи. Городская библиотека (25 т. томов и 700 манускриптов), шелкопрядильни, шерстяные прядильни и ткацкие фабрики, машиностроительные и канатные заводы. Ломка серпентина. Жит. ок. 15 тыс.

ПРАТО (Станислав)—итал. этнограф, родился в 1842 году. Главные его труды: «Quattro novelline popolari» (1880), «Caino e le Spine secondo Dante e la Tradizione popolare» (1881), «l'Uomo nella Luna» (1881), «La leggenda di Nala» (1881), «Gli ultimi lavori del folklore neolatino» (1883), «Les formulettes initiales et finales des Contes populaires de Blado» (1887), «Un passage du Livre de Tobie et la Tradition populaire» (в «Tradition», 1888). В разных итальянских изданиях напечатаны его повести и стихотворения. Биографию его и библиографический указатель его статей см. в 1 т. «Dictionnaire biogr. des folkloristes contempor.», Карнуа.

Н. С.—вз.

ПРАТЬЮША (санскр. pratyūsha=утренний рассвет)—в индийской мифологии так называется одно из ведийских свѣтлых второстепенных божеств Васу (см.), представляющее собой олицетворение утреннего рассвета.

ПРАТЬЯБХИДЖИ (санскр. Pratyābhijñā=узнавание, recognition)—в индийской шивантской теософии школы Шанкары термин, обозначающий *познание*. Согласно учению этой школы, единственной субстанцией является Бог; все предметы суть его идеи; а так как

Богъ тождественъ съ нами, то и предметы эти на самомъ дѣлѣ находятся въ насъ. Что мы думаемъ видѣть внѣ насъ, то въ дѣйствительности видимъ внутри себя. Наше индивидуальное и видѣть или, точнѣе, узнаетъ въ самомъ себѣ, какъ въ зеркалѣ, идеалы трансцендентальнаго я: познание вещей есть, въ сущности, ихъ узнаніе (П.), такъ какъ онѣ уже знакомы намъ. Руководимая вѣрнымъ методомъ самосозерцанія и освѣщенная той милостью, которую она заслужила вѣрою въ Шиву, индивидуальная душа торжествуетъ надъ Майей, отъ которой происходятъ всѣ бѣдствія, и кончаетъ познаніемъ самой себя въ Богѣ.

Пратьягара (санскр. pratyāhara—воздержаніе, удерживаніе)—у индійскихъ философовъ и аскетовъ воздержаніе отъ всѣхъ внѣшнихъ чувственныхъ впечатлѣній и направленіе души, силою воли, исключительно на предметъ размышленія. П. является однимъ изъ средствъ къ полному подчиненію чувственной природы человека его разуму и волѣ; если это полное отвлеченіе отъ чувственныхъ воспріятій не достигнуто, мудрецъ не можетъ исполнить какъ слѣдуетъ свои благотворныя обязанности и упражненія.

Пратья-сарга (санскр. pratyaya—вѣра, представленіе, sarga—твореніе, созданіе)—въ терминологіи индійской философской школы *санкхья* такъ обозначается умственное или духовное сотвореніе—сотвореніе, о которомъ мы знаемъ или съ которымъ соглашаемся, въ отличіе отъ органическаго сотворенія или такого, о которомъ мы не имѣемъ яснаго представленія. Въ ея подраздѣленіяхъ П. есть познаніе извѣстныхъ нераздѣлимыхъ качествъ, свойственныхъ четыремъ классамъ существъ: твердость или массивность у неодушевленныхъ тѣлъ, безсилье или неспособность, несовершенство у животныхъ, способность къ совершенствованію у человека и успокоеніе или тихое наслажденіе у боговъ. См. примѣчанія Вильсона къ его изданію Вишну-пураны (Л., 1864—77; примѣч. 37).

Праутъ (William Prout)—англійскій химикъ и медикъ (1786—1856). Получивъ степень доктора медицины въ Эдинбургѣ, П. поселился въ Лондонѣ, гдѣ, не оставляя медицинской практики, занимался химіей. Работы его принадлежатъ области медиц. химіи (анализу *sorolilithes*, въ которыхъ открыто содержаніе фосфорнокальцевой соли). Написалъ популярное изложеніе химіи.

Прахатицы (чешск. Prachatice, нѣмецк. Prachatitz)—гор. въ Чехіи, на высотѣ 569 м. надъ уровнемъ моря. Остатки крѣпостныхъ укрѣпленій, церковь Св. Іакова, построенная въ XIV стол. въ готическомъ стилѣ, городская ратуша (со стѣнной живописью 1571 г.), средневиковые дома съ зубцами, фресками и стѣнной живописью. Жителей около 5000, преимущественно вѣмцы (чеховъ не болѣе 1000 чел.). Производство позументовъ и электротехническихъ приборовъ, пивовареніе, гонка спирта и водки, торговля. Вблизи П. курортъ Маргаретенбадъ. Въ средніе вѣка черезъ П. проходилъ «золотой путь», по которому везли соль изъ Баваріи въ Чехію; это способствовало процвѣтанію города.

Прахова (румынск. Prăhova)—лѣвый притокъ р. Яломицы (рум. Jălomița) въ Валахию (въ Румыніи), вытекающей изъ Трансильванскихъ Альповъ. Отъ нея получило свое названіе Праховскій округъ (*județul Prăhova*) въ Румыніи, съ главнымъ гор. Плешти (Ploesti).

Праховъ (Адріанъ Викторовичъ)—историкъ искусства и археологъ, род. въ 1846 г. Учился въ 3-ей спб. гимназіи, поступилъ въ 1863 г. въ спб. университетъ по историко-филологическому факультету, окончилъ университетскій курсъ со степенью кандидата въ 1867 г. и вскорѣ былъ командированъ въ чужіе края для приготовленія къ занятію кафедры исторіи изящныхъ искусствъ. Въ Мюнхенѣ слушалъ лекціи Г. Ф. Брунна и др. ученыхъ и занимался памятниками древнегреческаго искусства, собранными въ галлереѣ, а затѣмъ посѣтилъ Парижъ, Лондонъ, Берлинъ, разные пункты Італіи и Вѣны, изучая повсюду какъ древнія, такъ и новыя художественныя произведенія. По возвращеніи въ отечество, въ 1873 г., за диссертацию—«О реставраціи группы восточнаго фронтона Эгинскаго храма въ Афинахъ» («Записки Имп. Акад. Наукъ», 1870), получивъ степень магистра, былъ избранъ въ доценты этого университета. Въ 1875—78 гг. редактировалъ иллюстрированный журналъ «Пчела». Съ 1875 по 1887 г., кромѣ университетскихъ лекцій, преподавалъ исторію и теорію изящныхъ искусствъ въ имп. акад. худ. Въ 1879 г. по защитѣ диссертации: «Зодчество древняго Египта», приобрѣлъ степень доктора. Присланный послѣ того изученію древнихъ памятниковъ искусства въ Россіи христіанскаго періода, въ 1880—82 гг. изслѣдовалъ и снималъ остатки мозаики и стѣнной живописи въ Софійскомъ соборѣ и фрески Киринской церкви въ Кіевѣ. Въ 1881—82 г. путешествовалъ по Египту, Палестинѣ, Сиріи, Греціи и Европейской Турціи, въ 1886 г. занимался изслѣдованіемъ Успенскаго собора въ г. Владимірѣ-Волынскомъ и нѣкоторые другія древнихъ храмовъ Волыни, въ 1886—87 гг. вторично ѣздилъ въ Італію и въ Востокъ, въ 1887 г. открылъ и скопировалъ забытыя фрески въ церкви Михайловскаго Златоверхаго монастыря въ Кіевѣ и въ томъ же году перешелъ изъ спб. ун-ва въ кіевскій (св. Владиміра) на кафедру исторіи изящныхъ искусствъ, которую и занималъ до 1897 г. Съ 1884 по 1896 г. руководилъ внутреннею отдѣлкою новоосвоеннаго Владимірскаго собора въ Кіевѣ, при чемъ, для уясненія археологической стороны этого дѣла, сдѣлала послѣдовательно двѣ поездки въ восточныя страны. Въ 1-96 г. былъ занятъ устройствомъ, по собственному рисунку, драгоценной раки для мощей св. Феодосія Углицкаго, въ Черниговѣ. Въ 1897 г. возвратился на прежнюю свою кафедру въ спб. университетъ. Главные научно-литературные труды П.—«Критическія изслѣдованія по исторіи греческаго искусства. I. Описаніе древнихъ памятниковъ изъ Кіева, въ Ликии. II. О композиціи фронтонныхъ группъ Эгинскаго храма Афины» (СПб., 1872). «Критическія наблюденія надъ памятниками

древняго искусства. Зодчество древняго Египта» (СПб., 1879), «Киевское искусство X, XI и XII вв. Каталог выставки копій съ памятниковъ искусства въ Киевѣ X, XI и XII вв., исполненныхъ П.» (СПб. 1883), статья о Микеланджело Буонарроти» («Вѣстникъ Европы», 1875 г.), «Докладъ о киевскихъ работахъ и о значеніи изученія греческихъ церквей для христіанской археологій» (въ «Трудахъ Московск. Археологическ. Общества», 1885 г.) и нѣсколько замѣтокъ, помѣщенныхъ въ римскомъ журналѣ «Annali dell'Istituto di corrispondenza archeologica» за 1872—74 гг.

Прачетасъ (санскр. Pracetas=мудрый, разумный)—въ индійской мѣологій: 1) одинъ изъ десяти Праджапати (см.), носившій также имя Дакша; 2) древній мудрецъ и законникъ; 3) десять сыновей Прачинабарги, которые, по словамъ Вишну-пураны, провели десять тысячъ лѣтъ на днѣ великаго моря, въ глубокомъ размышленіи о богѣ Вишну; онъ сдѣлалъ ихъ за это прародителями рода человѣческаго (передѣлка мною десяти Праджапати, родоначальниковъ человечества).

Прачешныя заведенія. — Паръ и машины оказали влияние и на прачешное дѣло; и здѣсь ручной трудъ постепенно вытѣсняется, ремесло принимаетъ все болѣе и болѣе крупный капиталистическій характеръ. Въ Западной Европѣ существуютъ почти исключительно *паровыя* П. заведенія; нѣкоторые изъ нихъ поражаютъ своей громадностью. Такъ напр., въ Парижѣ имѣется прачешное заведеніе, принадлежащее акціонерному обществу, которое вложило въ это предприятие 500000 франковъ. Въ Россіи капитализація этого промысла не такъ замѣтно проявляется, какъ въ Зап. Европѣ, но тѣмъ не менѣе она растетъ. Большинство П. заведеній въ крупныхъ центрахъ имѣютъ по нѣскольку десятковъ рабочихъ. Паръ, какъ механический двигатель, употребляется у насъ, однако, въ очень немногихъ заведеніяхъ. Въ 1897 г. въ Петербургѣ открыто обширное прачешное заведеніе (паровое), принадлежащее акціонерному обществу, которое вложило въ это предприятие около 500000 руб. основнаго капитала. Это заведеніе можетъ выстирать въ день до 50000 штукъ бѣлья; рабочихъ ок. 200. Прачки поступаютъ обыкновенно въ прачешныя заведенія сначала въ качествѣ ученицъ; за это время, продолжающееся 3—4 года, онѣ платы не получаютъ. Заработная плата прачекъ колеблется отъ 10—20 руб. въ мѣсяцъ или по день отъ 40—75 к. на хозяйскихъ харчахъ. Иногда онѣ получаютъ поштучную плату: 5 к. за 1 крахмальную сорочку, или за 4 рубашки, или за 12 носовыхъ платковъ и т. д. Для домашняго употребленія въ послѣднее время предложено нѣсколько разныхъ системъ прачешныхъ машинъ. Стремленіе изобрѣтателей этихъ машинъ достигнуть при значительной экономіи въ рабочемъ трудѣ и времени и надлежащаго сохраненія бѣлья не стоитъ пона на высотѣ требованій, которыя должно предъявить къ этимъ машинамъ.

Прачинабаргисъ (санскр. Pracinabharbis = кладущій жертвенную постилку на

востокъ) — въ индійской поздней мѣологій (Вишну-пурана) старшій изъ десяти сыновей Гавирдханы; онъ былъ мудрымъ и великимъ государемъ и патриархомъ, умножившимъ родъ людской. Былъ женатъ на дочери океана Саваритъ (Savarni), отъ которой прижилъ десять Прачетасовъ (см.).

Прачь (Иоганъ-Готфридъ Pratsch)—композиторъ, родомъ изъ Силезіи; писалъ музыку на русскіе мотивы. Въ 1784 г. принятъ въ учителя спб. театральнаго училища, какъ «клавикордный мастеръ», обязанный малолѣтнихъ дѣвочекъ и мальчиковъ учить игръ на клавикордахъ, а нѣкоторыхъ изъ первыхъ обучать и списыванію нотъ. П. переложилъ для клавира съ голосами музыку комическихъ оперъ Екатерины II «Горе-богатырь Косометовичъ» и «Февей»; издалъ «Полную школу для фортепiano» (СПб., 1816) и «Собраніе народныхъ русск. пѣсень, съ ихъ голосами» (СПб., 1790; 2 изд. 1806; 3 изд. 1815; 4-ое изд. 1897). Послѣдній сборникъ, для котораго пѣсни собраны Львовымъ, долго служилъ прототипомъ для собирателей народныхъ русскихъ пѣсень. Ум.

Прашка (Praszka)—посадъ на р. Проснѣ, Велюнскаго у., Калышской губ. Жителей до 3½ тыс. Таможня.

Прашрала (санскр. prashra=скромность, деликатность) — въ пуранахъ (см.) одинъ изъ аллегорическихъ сыновей Праджапати (см.), въ которомъ олицетворена нѣжность, нѣжная привязанность.

Праща—метательное оружіе: обыкновенно округленный, овальный или нѣсколько заостренный къ обоимъ узкимъ концамъ камень, иногда замѣняемый свинцомъ. Въ своей простѣйшей формѣ, это, несомнѣнно, самое первобытное оружіе. Дикари достигаютъ часто необычайной ловкости въ метаніи. Колыбель (въ концѣ прошлаго вѣка) выдавалъ неоднократно, какъ готтентоты попадали камешкомъ на разстояніи ста шаговъ въ небольшую монету, почти безъ промаха. О подобной ловкости въ метаніи есть свидѣтельства и относительно другихъ африканскихъ народовъ, гуаншей (Канарскихъ о-вовъ), многихъ полинезийцевъ, эскимосовъ, американцевъ. Діодоръ Сицилійскій говоритъ о дивныхъ, что они пользуются только дротиками и камнями, которые бросаютъ при наступленіи и защитѣ. Простое бросаніе камней отъ руки уже въ древнѣе времена было замѣнено метаніемъ съ помощью особаго приспособленія—либо палки, либо веревочной или ременной петли. Палка имѣетъ на одномъ концѣ расщепъ или ямку, въ которую вкладывается камень (судя по изображеніямъ на монументахъ, въ древнемъ Египтѣ). Петля состоитъ обыкновенно изъ ремешка фута въ три дюйма, одинъ конецъ котораго обматывается вокругъ указательнаго пальца, а другой держится между этимъ и большимъ пальцемъ; по срединѣ получаемой такимъ образомъ петли имѣется расширеніе, куда и кладется камень. При метаніи петлю эту (съ камнемъ) вращаютъ разъ или два надъ головой и затѣмъ, выпуская изъ пальцевъ одинъ конецъ, даютъ полетъ камню. Иногда оба эти приспособленія соединяются; ремешокъ привязы-

вагся къ концу палки, камень кладется на этотъ конецъ и удерживается помощью ремешка, свободный конецъ котораго натягивается и берется тою-же рукой, которая держитъ палку. При метаніи конецъ этотъ отпускается, какъ и въ случаѣ простой петли. Въ XII—XVI ст. въ Европѣ употреблялось приспособленіе, называвшееся *fustiballe* (отъ *fustus*—палка, *ballō*—бросаю); оно состояло изъ палки, на концѣ которой была небольшая кожаная петля, прикрѣпленная однимъ своимъ концомъ къ палкѣ, а другимъ къ кольцу, надѣвавшемуся на палку; при метаніи кольцо соскальзывало съ палки и петля отпускала камень. П. въ современной Африкѣ, за весьма немногими исключеніями (напр. на о-вѣ Фернандо-По), не употребительна. Нѣтъ ея также въ Австраліи, хотя разныя метательныя палки и бумеранги пользуются тамъ большимъ распространеніемъ у дикарей. Хорошо извѣстны П. на многихъ группахъ о-вовъ Меланезіи и Полинезіи; для метанія употребляется здѣсь округленные голыши, величиной съ куриное яйцо, или немного поменьше, овальной, слегка заостренной къ концамъ формы, подобныя которымъ были также въ употребленіи у эскимосовъ (на птицѣ) и въ древней Скандинавіи и Греціи. П. такой формы лучше укладывается въ петлю и плотнѣе въ ней держится. Петля дѣлается на островахъ Фиджи и Сандвичевыхъ изъ плетеныхъ человѣческихъ волосъ или изъ эластичныхъ волоконъ кокосоваго орѣха, на Новой Зеландіи — изъ волоконъ туземнаго льна. Камни носятъ въ сѣтчатыхъ мѣшечкахъ, прикрѣпляемыхъ къ головѣ или плечу. П. въ Полинезіи составляетъ настоящее оружіе, тогда какъ лукомъ и стрѣлами тамъ пользуются только дѣти, какъ игрушкой. П. извѣстна также на Малайскомъ архипелагѣ (Явѣ), въ южной Индіи, Афганистанѣ, въ Южной Америкѣ (Чили, Перу, Огненной Землѣ), у эскимосовъ и нѣкоторыхъ индѣйскихъ племенъ Сѣверной Америки. Въ Европѣ П. употреблялась греками по крайней мѣрѣ со вре-

мени персидскихъ войнъ; въ древности ловкостью метанія славилась особенно амазонцы, ахейцы (у которыхъ были и свинцовыя П., въсомъ въ 1 аттич. фн.—100 драхмъ) и балеарцы, доставлявшіе пращниковъ въ римскія войска. О ловкости метанія древнѣе евреевъ свидѣлствуютъ исторія Давида и Голиафа и глава XX Судей, въ которой говорится, что въ колѣнѣ Вениамина было 700 отборныхъ людей, изъ которыхъ каждый могъ метать лѣвой рукой камни съ точностью до ширины волоса. Пращники были извѣстны и у ассирійцевъ, которые заимствовали, повидимому, метаніе П. отъ египтянъ. Въ то время, какъ у другихъ народовъ пращники одѣвались всегда легко, у ассирійцевъ они представлены на монументахъ одѣтыми въ латы, наголенники и т. д. У народовъ Россіи П., повидимому, была мало распространена. Своеобразное видоизмѣненіе П. представляетъ южно-амер. *boias*, употребляемое еще и теперь индѣйцами пампасовъ, патагонцами, перуанцами и др. Оружіе это состоитъ изъ 2—3 круглыхъ или овальныхъ (яйцевидныхъ) камней, завернутыхъ въ кожу и соединенныхъ между собою веревкой въ 4—8 фт. Взавшись за одинъ шаръ, даютъ другимъ вращательное движеніе и затѣмъ пускаютъ въ звѣря или человѣка на разстояніе до 100 шаговъ, при чемъ поражаемый или убивается на мѣстѣ, или—вслѣдствіе обматыванія вокругъ него шаровъ—сшибается съ ногъ. Такъ наз. *bola perdida* имѣетъ мѣдные или свинцовые шарики меньшей величины и можетъ быть бросаема на 150 шаговъ. У эскимосовъ и индѣйцевъ сѣв.-зап. берега Сѣв. Америки въ употребленіи небольшая *boias* изъ семи костяныхъ шариковъ, соединенныхъ ремешками изъ оленьихъ жилъ; ею пользуются для охоты на птицъ.

Л. А.

Прай или **Порто-П.** (*Práia*)—гл. гор. о-ва Сантъ-Яго изъ группы о-вовъ Зеленаго Мыса въ зап. Африкѣ (португальское владѣніе), на юго-вост. берегу о-ва. Торговля солью и лакмусомъ. Жит. 21000. Естественн. историч. музей, обсерваторія.

КОНЕЦЪ ДВАДЦАТЬ ЧЕТВЕРТАГО ТОМА.

Оглавленіе приложеній и рисунковъ XXIV тома.

А. Приложенія:	Стр.
Повозки военныя	6
Къ ст. Погода: Метеорологическій бюллетень главной физической обсерваторіи Спб. (карта)	28
Подводныя лодки	60
Подковы	84
Карта Подольской губерніи	96
Подъемныя машины I, II, III и IV	136
Къ ст. Пожары	160
Позвоночныя животныя I и II	176
Карта Полтавской губ.	376
Полужесткокрылыя и прямокрылыя	384
Полубезьяны I и II.	386
Историческія карты Польши	448
Хроматическая поляризація (хромолитографія)	464
Полярныя сіянія I и II (хромолитографіи)	475
Полярныя страны—карты: а) сѣв. Ледовитый океанъ	482
" " " б) южный Ледовитый океанъ.	490
Помпея	514
Попугаи I (хромолитографія) II и III	570
Порохъ	586
Б. Рисунки въ текстѣ:	Стр
Поворотный шпангоутъ (1 рис.)	8
Поворотъ (1 рис.)	9
Погода (6 рис.)	25—29
Подвижность и поворотливость повозки (8 рис.)	51—53
Подводныя лодки (1 рис.)	60
Подводныя работы (5 рис.)	63—65
Подзолъ (1 рис.)	81
Подсѣчное хозяйство (1 рис.)	122
Подъемные механизмы (10 рис.)	131—133
Позвонки (3 рис.)	170
Позвоночный столбъ (1 рис.)	171
Позитивъ фотографическій (2 рис.)	228

П

	Стр.
Полевые шпаты (4 рис.)	269
Полихроизмъ (3 рис.)	316
Полиэмбрионія у растений (1 рис.)	340
Полубезьяны (2 рис.)	387
Поляризація свѣта (21 рис.)	462—467
Полярныя сіянія (2 рис.)	476—477
Помпея (2 рис.)	514—515
Поповка (3 рис.)	553
Порохъ (2 рис.)	591
Послѣдъ (2 рис.)	685—686
Початокъ (2 рис.)	767
Почва (1 рис.)	776
Почвенныя воды (8 рис.)	782—786
Правило фазъ (14 рис.)	854—861
Правильная система (18 рис.)	862—863

ОПЕЧАТКИ и ПОПРАВКИ.

Стран.	Столб.	Строка.	Напечатано:	Следуетъ читать:
Т О М Ъ XXI.				
898	2	24 сл.	Сухая перегонка	Сухая перегонка
837	»	7 и 8 сл.	Руфiоннiвъ	Руфiоннiвъ.
Т О М Ъ XXVI.				
1	2	4 сл.	форма такъ назыв. 1)	формы: 1) такъ назыв.
			инъюктива-	инъюктива
801	1	16 сл.	и понимѣ	всегда
»	»	15 сл.	даются	давались





AE
55
E6
V.24
pt. 2
cop. 2



CECIL H. GREEN LIBRARY
STANFORD UNIVERSITY LIBRARIES
STANFORD, CALIFORNIA 94305-6004
(650) 723-1493
grncirc@sulmail.stanford.edu
All books are subject to recall.

DATE DUE

--	--

